



Bryssel, 15. toukokuuta 2023
(OR. en)

9014/23

**Toimielinten välinen asia:
2022/0095(COD)**

**COMPET 409
MI 370
IND 225
ENER 227
ENV 463
CONSOM 163
CODEC 787**

ILMOITUS

Lähettiläs:	Pysyvien edustajien komitea (Coreper I)
Vastaanottaja:	Neuvosto
Ed. asiak. nro:	8967/23
Kom:n asiak. nro:	7854/22 + ADD 1-8
Asia:	Ehdotus Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukseksi kestävien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettavien vaatimusten puitteista ja direktiivin 2009/125/EY kumoamisesta – Yleisnäkemys

I JOHDANTO

1. Komissio antoi 30. maaliskuuta 2022 ehdotuksen Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukseksi kestävien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettavien vaatimusten puitteista¹. Tämän ehdotuksen oikeusperusta on Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen (SEUT) 114 artikla. Ehdotuksella päivitetään, nykyaikaistetaan ja laajennetaan kestävien tuotteiden ekosuunnittelupuitteita ja kumotaan samalla voimassa oleva lainsäädäntökehys (ekosuunnitteludirektiivi 2009/125/EY²).

¹ Ehdotus Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukseksi kestävien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettavien vaatimusten puitteista ja direktiivin 2009/125/EY kumoamisesta, asiak. ST 7854/22 + ADD 1–8.

² Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/125/EY, annettu 21 päivänä lokakuuta 2009, energiaan liittyvien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettavien vaatimusten puitteista (uudelleenlaadittu), EUVL L 285, 31.10.2009, s. 10.

2. Ehdotuksen tavoitteena on tehdä kestävästä tuotteista normi EU:ssa. Siinä käsitellään tuotesuunnittelua ja asetetaan uusia vaatimuksia, joiden avulla tuotteista tehdään kestävämpiä, luotettavampia, uudelleenkäytettäviä, päivitettäviä, korjattavia, helpompia huoltaa, kunnostaa ja kierrättää sekä energia- ja resurssitehokkaampia. Ehdotuksella on muiden säännösten lisäksi tarkoitus ottaa käyttöön erityisesti
 - puitteet, joiden avulla voidaan asettaa EU:ssa erityisiä tuoteryhmiä koskevat yhdenmukaiset ekologisen suunnittelun vaatimukset, joilla parannetaan huomattavasti näiden tuotteiden kiertotalouteen liittyviä ominaisuuksia, energiatehokkuutta ja muita ympäristökestävyyteen liittyviä näkökohtia. Niiden myötä on mahdollista asettaa suoritustaso- ja tietovaatimuksia lähes kaikenlaisille EU:n markkinoille saatetuille fyysisille tavaroille (elintarvikkeita, rehua ja lääkkeitä lukuun ottamatta)
 - digitaalinen tuotepassi, jossa on tietoja tuotteiden ympäristökestävyydestä. Se auttaa kuluttajia ja yrityksiä tekemään tietoon perustuvia valintoja tuotteita ostettaessa, helpottamaan tuotteiden korjaamista ja kierrättämistä sekä lisäämään avointa tiedottamista tuotteiden elinkaari vaikutuksista ympäristöön. Tuotepassin on myös tarkoitus auttaa viranomaisia hoitamaan tehtävänsä paremmin
 - puitteet, joilla estetään myymättömien kulutustuotteiden hävittäminen.
3. Euroopan parlamentin ympäristön, kansanterveyden ja elintarvikkeiden turvallisuuden valiokunta (ENVI) nimitti 16. toukokuuta 2022 Alessandra Morettin (S&D, IT) ehdotuksen esittelijäksi.
4. Euroopan talous- ja sosiaalikomitea antoi ehdotuksesta lausunnon 14. heinäkuuta 2022.

II KÄSITTELY NEUVOSTOSSA

5. Ehdotuksesta keskusteltiin kilpailukykyneuvostossa 29. syyskuuta 2022. Sitä käsiteltiin myös ympäristöneuvostossa 28. kesäkuuta ja 24. lokakuuta 2022. Käsittely kilpailukyky- ja kasvutyöryhmässä (sisämarkkinat – ekologinen suunnittelu) aloitettiin heinäkuussa 2022 Tšekin puheenjohtajakaudella. Puheenjohtajavaltio Tšekki julkaisi 11 työryhmäkokouksen jälkeen ensimmäisen kompromissitekstin³ 6. joulukuuta 2022 ja tilanneselvityksen⁴, joka esiteltiin kilpailukykyneuvostossa 1. joulukuuta 2022.
6. Työryhmä on tähän mennessä kokoontunut 13 kertaa Ruotsin puheenjohtajakaudella. Puheenjohtajavaltio Ruotsi julkaisi toisen kompromissitekstin 10. helmikuuta 2023⁵, kolmannen 5. huhtikuuta 2023⁶ ja neljännen 26. huhtikuuta 2023⁷.
7. Vaikka valtuuskunnat olivat yleisesti tyytyväisiä ehdotukseen ja tukivat sen tavoitteita, niiden näkemykset erosivat sen suhteen, miten kyseiset tavoitteet voitaisiin parhaiten saavuttaa.
8. Työryhmässä käydyissä keskusteluissa on erityisesti keskitytty riittävän ympäristötavoitteiden tason varmistamiseen, yhdenmukaistamisen tasoon, kieltoon hävittää myymättömiä kuluttajatuotteita, digitaaliseen tuotepassiin, tulliviranomaisten ja markkinavalvontaviranomaisten rooliin, pk-yritysten hallinnolliseen taakkaan, ympäristöä säästäviin julkisiin hankintoihin sekä komission valtuuttamiseen hyväksyä ekologisen suunnittelun vaatimukset, myös siltä osin, että varmistetaan jäsenvaltioiden asianmukainen osallistuminen. Viimeksi mainitun seikan osalta puheenjohtajavaltio pyysi poliittista ohjausta pysyvien edustajien komitealta tämän kokouksessa 22. maaliskuuta 2023⁸.

³ Asiak. ST 15613/22.

⁴ Asiak. ST 14540/22 + COR 1.

⁵ Asiak. ST 6199/23.

⁶ Asiak. ST 8080/23.

⁷ Asiak. ST 8613/23.

⁸ Asiak. ST 7289/23.

9. Sen vuoksi puheenjohtajavaltio muutti useita komission ehdotuksen säännöksiä kompromissiteksteissään, vaikka se säilyttikin ehdotetun säädöksen tavoitteet, sisällön ja perusrakenteen. Muutosten taustalla olivat valtuuskuntien esittämät pyynnot työryhmätasolla käydyissä keskusteluissa ja pysyvien edustajien komitean kokouksessaan 22. maaliskuuta 2023 antama poliittinen ohjaus, ja niiden tavoitteena oli selkeyttää säännöksiä, parantaa niiden toteutettavuutta ja lisätä niihin liittyvää oikeusvarmuutta.
10. Pysyvien edustajien komitea tarkasteli kokouksissaan 10. ja 12. toukokuuta 2023 puheenjohtajavaltion laatimaa kompromissitekstiä⁹. Useat valtuuskunnat katsoivat 10. toukokuuta 2023, että tekstiä olisi vielä muutettava, jotta siitä voitaisiin saavuttaa yhteisymmärrys. Näin ollen puheenjohtajavaltio esitti uusia muutoksia 12. toukokuuta 2023. Tämän asiakirjan liitteessä olevassa kompromissitekstissä esitetyt lisämuutokset huomioon otettuaan pysyvien edustajien komitea päätti toimittaa tekstin neuvostolle (kilpailukyky) yleisnäkemyksen hyväksymistä varten.

III LOPUKSI

11. Neuvostoa pyydetään näin ollen hyväksymään yleisnäkemys tämän asiakirjan liitteessä esitetyn kompromissitekstin pohjalta neuvoston (kilpailukyky) istunnossa 22. toukokuuta 2023 ja antamaan puheenjohtajavaltiolle tehtäväksi käynnistää neuvottelut Euroopan parlamentin kanssa.

⁹ Asiak. ST 8967/23.

2022/0095 (COD)

Ehdotus

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS

**kestävien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettavien vaatimusten puitteista ja
direktiivin 2009/125/EY kumoamisesta
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)**

EUROOPAN PARLAMENTTI JA EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, jotka

ottavat huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 114 artiklan,

ottavat huomioon Euroopan komission ehdotuksen,

sen jälkeen kun esitys lainsäätämisyksikössä hyväksyttäväksi säädökseksi on toimitettu kansallisille parlamenteille,

ottavat huomioon Euroopan talous- ja sosiaalikomitean lausunnon¹⁰,

noudattavat tavallista lainsäätämisyksiköstä,

¹⁰ EUVL C , , s. .

sekä katsovat seuraavaa:

- (1) Euroopan vihreän kehityksen ohjelma¹¹ on Euroopan kasvustrategia, jonka tavoitteena on tehdä unionista oikeudenmukainen ja vauras yhteiskunta, jonka talous on moderni, kilpailukykyinen, ilmastoneutraali ja kiertotalouteen perustuva. Sen kunnianhimoisena tavoitteena on varmistaa, että unionista tulee ensimmäinen ilmastoneutraali maanosa vuoteen 2050 mennessä. Siinä todetaan edut, joita saadaan investoimalla unionin kilpailukykyiseen kestävyteen rakentamalla oikeudenmukaisempi, vihreämpi ja digitaalisempi Eurooppa. Tuotteilla on keskeinen rooli tässä vihreässä siirtymässä. Euroopan vihreän kehityksen ohjelmassa painotetaan, että nykyiset tuotantoprosessit ja kulutustottumukset ovat edelleen liian lineaarisia ja riippuvaisia uusien raaka-aineiden jatkuvasta käyttöönnotosta, kaupasta ja tavaroiksi jalostamisesta. Prosessin lopuksi syntyy jätettä ja päästöjä. Ohjelmassa korostetaan kiireellistä tarvetta siirtyä kiertotalousmalliin ja tähdennetään, että asiassa on vielä edistytävä merkittävästi. Siinä määritetään myös energiatehokkuus ensisijaiseksi tavoitteeksi energia-alan hiilestä irtautumisessa ja ilmastotavoitteiden saavuttamisessa vuosina 2030 ja 2050.

¹¹ Komission tiedonanto Euroopan parlamentille, Eurooppa-neuvostolle, neuvostolle, Euroopan talous- ja sosiaalikomitealle ja alueiden komitealle – *Euroopan vihreän kehityksen ohjelma* (COM(2019) 640 final).

- (2) Nopeuttaakseen siirtymistä kiertotalousmalliin komissio laati tulevaisuuteen suuntautuvan ohjelman, joka sisältyy sen ”Uuteen kiertotalouden toimintasuunnitelmaan – Puhtaamman ja kilpailukykyisemmän Euroopan puolesta”¹². Tavoitteena on tehdä sääntelypuitteista kestäväälle tulevaisuudelle sopivat. Kuten [...] **kyseisessä** suunnitelmassa todetaan, käytössä ei ole kattavia vaatimuksia, joilla varmistettaisiin, että kaikista unionin markkinoille saatetuista tuotteista tulisi ympäristön kannalta yhä kestävämpiä ja että ne olisivat kiertotalouden mukaisia. Etenkään tuotesuunnittelu ei edistä riittävästi kestävyyttä tuotteiden koko elinkaaren ajan. Sen tuloksena tuotteita korvataan usein uusilla, mikä tarkoittaa, että niiden tuottamiseen, jakelemiseen ja hävittämiseen käytetään merkittäviä määriä energiaa ja resursseja. Talouden toimijoiden ja kuluttajien on edelleen liian hankalaa tehdä tuotteisiin liittyviä ympäristön kannalta kestäviä tuotevalintoja, koska [...] **asiaa koskevaa tietoa ja kohtuuhintaisia vaihtoehtoja ei ole riittävästi**. Tämä johtaa siihen, että menetetään mahdollisuuksia toteuttaa kestävyysnäkökohtia ja arvoa ylläpitäviä toimia. Lisäksi se johtaa uusiomateriaalien vähäiseen kysyntään ja muodostaa esteen kiertotalouden liiketoimintamallien käyttöönotolle.

(2 a) Kiertotalouteen siirtyminen unionissa edellyttää täysin toimivia kestävien tuotteiden sisämarkkinoita. Unionin tasolla yhteisten ekologisen suunnittelun vaatimusten myötä voitaisiin kehittää, ottaa käyttöön ja laajentaa uusia kiertotalouden liiketoimintamalleja kaikkialla sisämarkkinoilla sekä parantaa unionin kilpailukykyä pitkällä aikavälillä. Tällaisilla toimilla myös poistettaisiin yrityksiin kohdistuva kohtuuton taakka, ja niiden myötä teollisuudella ja kuluttajilla olisi käytössään luotettavia ja selkeitä tietoja, minkä ansiosta olisi mahdollista tehdä kestävämpiä valintoja.

¹² Komission tiedonanto Euroopan parlamentille, Eurooppa-neuvostolle, neuvostolle, Euroopan talous-, ja sosiaalikomitealle ja alueiden komitealle – *Uusi kiertotalouden toimintasuunnitelma puhtaamman ja kilpailukykyisemmän Euroopan puolesta* (COM(2020) 98 final).

- (3) Euroopan teollisuusstrategiassa¹³ vahvistetaan unionin yleinen tavoite edistää ”kaksoissiirtymää” eli ilmastoneutraaliuden ja digitaalisen johtoaseman saavuttamista. Siinä heijastellaan Euroopan vihreän kehityksen ohjelmaa viittaamalla johtavaan roolin, joka Euroopan teollisuuden on omaksuttava tässä prosessissa, pienentämällä hiili- ja materiaalijalanjälkeään ja sisällyttämällä kiertotalousajattelu koko talouteen. Lisäksi strategiassa korostetaan tarvetta siirtyä pois perinteisistä malleista ja mullistaa tapaa suunnitella, valmistaa, käyttää ja hävittää tuotteita. Teollisuusstrategian vuoden 2021 päivityksessä¹⁴ vahvistetaan vuoden 2020 strategian keskeisiä viestejä ja keskitytään covid-19-kriisistä saatuihin kokemuksiin, kuten tarpeeseen edistää selviytymiskykyä.

¹³ Komission tiedonanto Euroopan parlamentille, Eurooppa-neuvostolle, neuvostolle, Euroopan talous- ja sosiaalikomitealle ja alueiden komitealle – *Euroopan uusi teollisuusstrategia* (COM(2020) 102 final).

¹⁴ Komission tiedonanto Euroopan parlamentille, neuvostolle, Euroopan talous- ja sosiaalikomitealle ja alueiden komitealle – *Vuoden 2020 uuden teollisuusstrategian päivittäminen: vahvemmat sisämarkkinat Euroopan elpymistä varten*, COM(2021) 350 final.

- (4) Kun asiasta ei ole annettu unionin tason lainsäädäntöä, tuotteiden ympäristökestävyyden parantamiseen tähtääviä, toisistaan poikkeavia kansallisia lähestymistapoja on jo ilmaantunut. Ne kattavat muun muassa elektronisten laitteiden ohjelmistojen yhteensopivuuden kestävyyttä koskevia tietovaatimuksia sekä myymättä jääneiden tavaroiden käsittelyä koskevia raportointivelvoitteita. Tämä on osoitus siitä, että kansalliset lisätoimet tämän asetuksen tavoitteiden saavuttamiseksi johtavat todennäköisesti sisämarkkinoiden pirstoutumiseen. Siksi tarvitaan **yhdenmukaistetut** sääntelypuitteet, joilla otetaan asteittain käyttöön tuotteita koskevat ekologisen suunnittelun vaatimukset, jotta voidaan **parantaa** [...] sisämarkkinoiden toimintaa ja varmistaa samalla ympäristönsuojelun korkea taso. Tällä asetuksella luodaan tällaiset puitteet soveltamalla alun perin Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2009/125/EY¹⁵ vahvistettua ekologista suunnittelua koskevaa lähestymistapaa mahdollisimman laajaan tuotevalikoimaan. **Kun otetaan huomioon kestävien tuotteiden merkitys ilmastoneutraaliin kiertotalouteen siirtymisen kannalta ja jotta voidaan tarjota oikeusvarmuutta kaikille asianosaisille toimijoille ja välttää sisämarkkinoiden esteet, on välttämätöntä luoda yhdenmukaistetut sääntelypuitteet, joiden avulla voidaan määrittää markkinoille saatettavia tuotteita koskevat ekologisen suunnittelun vaatimukset.**

¹⁵ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/125/EY, annettu 21 päivänä lokakuuta 2009, energiaan liittyvien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettavien vaatimusten puitteista (ETA:n kannalta merkityksellinen teksti) (EUVL L 285, 31.10.2009, s. 10).

- (5) Tällä asetuksella edistetään sitä, että tuotteista tehdään ilmastoneutraalin, resurssitehokkaan ja kiertoon perustuvan talouden mukaisia, minkä lisäksi sillä tuetaan jätteen vähentämistä ja sen varmistamista, että edelläkävijöiden saavuttamista kestävyystuloksista tulee vähitellen normi. Siinä olisi säädettävä uusien ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamisesta, jotta voidaan parantaa tuotteiden kestävyyttä, **muun muassa estämällä tuotteiden ennenaikainen vanheneminen**, uudelleenkäytettävyyttä, päivitettävyyttä ja korjattavuutta, **mukaan lukien tuotteiden osien vaihtaminen tuotetta vahingoittamatta**, kohentaa **kevyiden rakenteiden hyödyntämismahdollisuuksia sekä** kunnostus- ja kunnossapitomahdollisuuksia, puuttua tuotteissa oleviin vaarallisiin kemikaaleihin, lisätä tuotteiden energia- ja resurssitehokkuutta, **myös strategisten ja kriittisten raaka-aineiden osalta**, vähentää odotetun jätteen syntymistä ja lisätä kierrätysmateriaalien osuutta tuotteissa niin, että samalla varmistetaan niiden suorituskyky ja turvallisuus, mahdollistetaan uudelleenvalmistus ja laadukas kierrätys ja pienennetään hiili- ja ympäristöjalanjälkeä. **Ekologisen suunnittelun vaatimukset voisivat koskea myös resurssien käyttöä, mukaan lukien uusiutuvien luonnonvarojen tai biopohjaisten materiaalien käyttö tuotteissa.**
- (6) Euroopan parlamentti suhtautui aiheesta ”Kohti kestävämpiä sisämarkkinoita yritysten ja kuluttajien hyväksi” 25. marraskuuta 2020 antamassaan päätöslauselmassa¹⁶ myönteisesti sellaisten ympäristön kannalta kestävien tuotteiden edistämiseen, jotka on helpompi korjata, käyttää uudelleen ja kierrättää. Euroopan parlamentti kannatti edelleen uudesta kiertotaloutta koskevasta toimintasuunnitelmasta 16. helmikuuta 2021 hyväksymässään mietinnössä¹⁷ kiertotalouden toimintasuunnitelmassa esitettyä komission ohjelmaa. Se katsoi, että siirtyminen kiertotalouteen voi tarjota ratkaisuja, joilla voidaan vastata nykyisiin ympäristöhaasteisiin sekä covid-19-pandemian aiheuttamaan talouskriisiin. Myös neuvosto piti päätelmissään ”Tehdään elpymisestä kiertotalous- ja ympäristömyönteistä”¹⁸, jotka hyväksyttiin 11. joulukuuta 2020, tervetulleena komission aikomusta esittää lainsäädäntöehdotuksia osana kattavia ja yhdenmukaisia ympäristön kannalta kestäviä tuotepoliittisia puitteita, joilla edistetään ilmastoneutraaliutta, energia- ja resurssitehokkuutta ja myrkyttöä kiertotaloutta, suojellaan kansanterveyttä ja luonnon monimuotoisuutta ja lisätään kuluttajien ja julkisten ostajien vaikutusmahdollisuuksia.

¹⁶ P9_TA(2020)0318.

¹⁷ [P9_TA\(2021\)0040](#).

¹⁸ Asiak. 13852/20.

- (7) Tällä asetuksella olisi edistettävä unionin ilmasto- ja energiatarvoitteiden saavuttamista. Unionin vuonna 2016 ratifioimassa Pariisin sopimuksessa¹⁹ asetettujen tavoitteiden mukaisesti Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) 2021/1119, ”eurooppalaisessa ilmastolaissa”²⁰, vahvistetaan unionin sisäinen sitoumus vähentää kasvihuonekaasujen nettopäästöjä vähintään 55 prosenttia vuoteen 2030 mennessä, minkä lisäksi lainsäädäntöön on kirjattu tavoite siitä, että koko talous saadaan ilmastoneutraaliksi vuoteen 2050 mennessä. Komissio hyväksyi vuonna 2021 55-valmiuspaketin²¹, jonka tavoitteena on tehdä unionin ilmasto- ja energiatoimista näiden tavoitteiden saavuttamiseen soveltuvia. Jotta tavoitteet saavutettaisiin, energiatehokkuuden parantamista on Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä (EU) 2018/2002²² vahvistetun energiatehokkuus etusijalle -periaatteen mukaisesti tehostettava huomattavasti noin 36 prosenttiin energian loppukulutuksesta vuoteen 2030 mennessä²³. Tämän asetuksen mukaisesti vahvistettujen tuotevaatimusten pitäisi vaikuttaa merkittävästi tämän tavoitteen saavuttamiseen pienentämällä asteittain tuotteiden energiatilan jälkeä huomattavasti. [...] **Näistä vaatimuksista energiatehokkuutta koskevat** vähentävät myös kuluttajien haavoittuvuutta energian hinnan nousun suhteen. Kuten Pariisin sopimuksessa todetaan, kulutuksen ja tuotannon kestävyysparantamisella on myös tärkeä merkitys ilmastomuutoksen torjunnan kannalta.

¹⁹ Neuvoston päätös (EU) 2016/1841, annettu 5 päivänä lokakuuta 2016, ilmastomuutosta koskevan Yhdistyneiden kansakuntien puitesopimuksen nojalla hyväksytyn Pariisin sopimuksen tekemisestä Euroopan unionin puolesta (EUVL L 282, 19.10.2016, s. 1).

²⁰ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2021/1119, annettu 30 päivänä kesäkuuta 2021, puitteiden vahvistamisesta ilmastoneutraaliuden saavuttamiseksi sekä asetusten (EY) N:o 401/2009 ja (EU) 2018/1999 muuttamisesta (eurooppalainen ilmastolaki) (EUVL L 243, 9.7.2021, s. 1).

²¹ https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/fi/IP_21_3541

²² Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2018/2002, annettu 11 päivänä joulukuuta 2018, energiatehokkuudesta annetun direktiivin 2012/27/EU muuttamisesta (EUVL L 328, 21.12.2018, s. 210).

²³ Ilmastotavoitesuunnitelmaan (*EU:n ilmastotavoite vuodelle 2030 entistä korkeammalle Panostetaan ilmastoneutraaliin tulevaisuuteen ihmisten hyväksi*), COM/2020/562 final, liittyvän vaikutustenarvioinnin sekä [energiatehokkuusdirektiiviehdotuksen] mukaisesti.

- (8) Tällä asetuksella olisi edistettävä myös unionin laajempia ympäristötavoitteita. Kahdeksannessa ympäristöalan toimintaohjelmassa²⁴ vahvistetaan oikeudellisessa kehityksessä unionin tavoite pysyä maapallon sietokyvyn rajoissa ja määritetään mahdollistavat edellytykset ensisijaisten tavoitteiden, kuten myrkyttömään kiertotalouteen siirtymisen, saavuttamiseksi. Euroopan vihreän kehityksen ohjelmassa kehoitetaan unionia myös parantamaan ilman, veden ja maaperän pilaantumisen ja kulutustavaroiden aiheuttaman saastumisen seuranta, ehkäisemistä, niitä koskevaa raportointia sekä niihin liittyviä korjaavia toimia. Tämä tarkoittaa, että kemikaalien, materiaalien ja tuotteiden on oltava suunnittelultaan ja elinkaarensa aikana mahdollisimman turvallisia ja ympäristön kannalta kestäviä, mikä johtaa myrkyttömiin materiaalikiertoihin²⁵. Lisäksi sekä Euroopan vihreän kehityksen ohjelmassa että kiertotalouden toimintasuunnitelmassa todetaan, että unionin sisämarkkinat tarjoavat kriittisen massan, joka voi vaikuttaa tuotteiden kestävyyttä ja tuotesuunnittelua koskeviin maailmanlaajuisiin standardeihin. Tämän asetuksen pitäisi sen vuoksi vaikuttaa merkittävästi YK:n kestävän kehityksen Agenda 2030 -toimintaohjelman kestävän kehityksen tavoitteiden vastuullista kuluttamista koskevassa tavoitteessa vahvistettujen monien päämäärien²⁶ saavuttamiseen sekä unionissa että sen ulkopuolella.

²⁴ Euroopan parlamentin ja neuvoston päätös (EU) 2022/..., annettu ... päivänä ... kuuta ..., vuoteen 2030 ulottuvasta yleisestä unionin ympäristöalan toimintaohjelmasta [lisätään viite, kun julkaistu EUVL:ssä – kolmikantasopimus 2. joulukuuta 2021].

²⁵ Kuten esitetään EU:n toimintasuunnitelmassa *Kohti ilman, veden ja maaperän saasteettomuutta* (COM(2021) 400 final) sekä *Kestävyyttä edistävässä kemikaalistrategiassa* (COM(2020) 667 final), jossa kehoitetaan sisällyttämään saasteettomuustavoitteet tuotantoon ja kulutukseen.

²⁶ Erityisesti kestävän kehityksen tavoitteeseen 12 ("Kestävää kulutusta") sisältyvät päämäärät.

- (9) Direktiivissä 2009/125/EY vahvistetaan puitteet energiaan liittyvien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettaville vaatimuksille. **Se on yhdessä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2017/1369²⁷ kanssa** vähentänyt merkittävästi tuotteiden primäärienergian kysyntää EU:ssa, ja arvioiden mukaan nämä säästöt kasvavat edelleen. Direktiivin 2009/125/EY mukaisesti hyväksytyihin täytäntöönpanotoimenpiteisiin on sisällytetty myös kiertotalousnäkökohtia, kuten kestävyyttä, korjattavuutta ja kierrätettävyyttä, koskevia vaatimuksia. Toisaalta välineet, kuten Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EY) N:o 66/2010²⁸ käyttöön otettu EU-ympäristömerkki tai ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevat EU:n kriteerit²⁹, ovat soveltamisalaltaan laajempia, mutta niiden vaikutus on pienempi vapaaehtoisten lähestymistapojen rajallisen vaikutuksen vuoksi.
- (10) Direktiivillä 2009/125/EY on yleisesti ottaen onnistuttu edistämään energiatehokkuutta ja joitakin energiaan liittyvien tuotteiden kiertotalouteen liittyviä ominaisuuksia, ja siinä säädetyllä **ekologista suunnittelua koskevalla** lähestymistavalla on mahdollista ottaa asteittain huomioon kaikkien tuotteiden kestävyys. Vihreän kehityksen ohjelman sitoumusten täyttämiseksi tämä lähestymistapa olisi laajennettava koskemaan muita tuoteryhmiä, ja siinä olisi järjestelmällisesti puututtava tuotteiden ympäristökestävyyden lisäämistä koskeviin keskeisiin näkökohtiin ottamalla käyttöön sitovia vaatimuksia. Varmistamalla, että unionin markkinoille saatetaan ainoastaan sellaisia tuotteita, jotka täyttävät nämä vaatimukset, tällä asetuksella olisi paitsi parannettava tällaisten tuotteiden vapaata liikkuvuutta kansallisia eroja välttämällä myös vähennettävä niiden tuotteiden kielteisiä elinkaari-vaikutuksia, joille tällaiset vaatimukset on asetettu.

²⁷ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2017/1369, annettu 4 päivänä heinäkuuta 2017, energiamerkintää koskevien puitteiden vahvistamisesta ja direktiivin 2010/30/EU kumoamisesta (EUVL L 198, 28.7.2017, s. 1).

²⁸ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 66/2010, annettu 25 päivänä marraskuuta 2009, EU-ympäristömerkistä (EUVL L 27, 30.1.2010, s. 1).

²⁹ Tiedonanto ”Ympäristöä säästävät julkiset hankinnat” (COM(2008) 400)
https://ec.europa.eu/environment/gpp/eu_gpp_criteria_en.htm

- (11) Tehokkaan ja tulevaisuuden vaatimukset huomioon ottavien **yhdenmukaistettujen** sääntelypuitteiden luomiseksi on tarpeen sallia, että ekologisen suunnittelun vaatimukset asetetaan kaikille markkinoille saatetuille tai käyttöön otetuille fyysisille tavaroille, myös komponenteille ja välituotteille. **Soveltamisalaan olisi sisällytettävä myös sellainen digitaalinen sisältö, joka muodostaa fyysisen tuotteen erottamattoman osan.** Tämän pitäisi mahdollistaa se, että komissio voi ottaa huomioon mahdollisimman laajan tuotevalikoiman, kun se asettaa etusijalle ekologisen suunnittelun vaatimusten [...] **asettamisen**, ja maksimoida näin niiden tehokkuuden. Ekologisen suunnittelun vaatimuksia asetettaessa olisi tarvittaessa sovellettava erityisiä poikkeuksia, **erityisesti jos ekologisen suunnittelun vaatimukset eivät ole välttämättömiä tiettyjen tuoteparametrien ympäristökestävyyden kannalta**, esimerkiksi tuotteisiin, joilla on tietty käyttötarkoitus, jota ei voida täyttää ekologisen suunnittelun vaatimuksia noudatettaessa. Lisäksi puitteiden tasolla olisi [...] **suljettava pois tuotteet**, joiden osalta on jo selvää, ettei ekologisen suunnittelun vaatimuksia voida soveltaa niihin, tai kun muissa puitteissa säädetään tällaisten vaatimusten asettamisesta. Tätä pitäisi soveltaa elintarvikkeisiin ja rehuihin, sellaisina kuin ne määritellään Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 178/2002³⁰, ihmisille tarkoitettuihin lääkkeisiin, sellaisina kuin ne määritellään Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2001/83/EY³¹, eläinlääkkeisiin, sellaisina kuin ne määritellään Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) 2019/6³², kasveihin, eläimiin ja mikro-organismeihin, ihmisestä tai kasvista tai eläimestä peräisin oleviin tuotteisiin, jotka liittyvät suoraan niiden tulevaan lisääntymiseen, **sekä asetusten (EU) 2018/858, (EU) N:o 167/2013 ja (EU) N:o 168/2013 2 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuihin ajoneuvoihin.**

³⁰ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 178/2002, annettu 28 päivänä tammikuuta 2002, elintarvikelainsäädäntöä koskevista yleisistä periaatteista ja vaatimuksista, Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen perustamisesta sekä elintarvikkeiden turvallisuuteen liittyvistä menettelyistä (EUVL L 31, 1.2.2002, s. 1).

³¹ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2001/83/EY, annettu 6 päivänä marraskuuta 2001, ihmisille tarkoitettuja lääkkeitä koskevista yhteisön säännöistä (EYVL L 311, 28.11.2001, s. 67).

³² Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/6, annettu 11 päivänä joulukuuta 2018, eläinlääkkeistä ja direktiivin 2001/82/EY kumoamisesta (EUVL L 4, 7.1.2019, s. 43).

- (12) Rakennusten energiatehokkuudesta annetussa direktiiviehdotuksessa (uudelleenlaadittu)³³ edellytetään, että jäsenvaltiot asettavat energiatehokkuutta koskevat vaatimukset rakennuksen osille, jotka muodostavat osan rakennuksen vaippaa, ja asettavat olemassa oleviin rakennuksiin asennetuille rakennuksen teknisille järjestelmille järjestelmävaatimukset, jotka koskevat kokonaisenergiatehokkuutta sekä asianmukaista asentamista, mitoittamista, säätämistä ja ohjaamista. Tämän asetuksen tavoitteiden mukaista on, että nämä energiatehokkuutta koskevat vähimmäisvaatimukset voivat tietyissä olosuhteissa rajoittaa tämän asetuksen ja sen delegoitujen säädösten mukaisten energiaan liittyvien tuotteiden asentamista, edellyttäen että tällaiset vaatimukset eivät muodosta perusteetonta estettä markkinoille.
- (13) Tuotteiden ympäristökestävyyden parantamiseksi ja niiden vapaan liikkuvuuden varmistamiseksi sisämarkkinoilla komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä SEUT 290 artiklan mukaisesti säädösvallan siirron nojalla annettavia delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään tätä asetusta asettamalla **erityisiä sovellettavia** ekologisen suunnittelun vaatimuksia. Kyseisiä ekologisen suunnittelun vaatimuksia olisi periaatteessa sovellettava tiettyihin tuoteryhmiin, kuten pesukoneisiin tai pesu- ja kuivauskoneisiin. Jotta ekologisen suunnittelun vaatimukset olisivat mahdollisimman tuloksellisia ja tuotteiden ympäristökestävyyttä voitaisiin parantaa tehokkaasti, **samassa delegoidussa säädöksessä** olisi myös oltava mahdollista vahvistaa yksi tai useampi horisontaalinen ekologisen suunnittelun vaatimus laajemmille tuoteryhmille, kuten elektroniikkalaitteille tai tekstiileille. Tuoteryhmille olisi asetettava horisontaalisia ekologisen suunnittelun vaatimuksia silloin, kun niiden [...] yhtäläisyydet mahdollistavat niiden ympäristökestävyyden parantamisen samojen vaatimusten perusteella.

³³ COM(2021) 802 final.

- (13 a) Kun komissio määrittelee tuoteryhmiä, sen olisi otettava huomioon esimerkiksi se, olisiko räätälöidyt tuotteet ja piensarjatuotantona tuotettavat tuotteet jätettävä joidenkin tai kaikkien ekologisen suunnittelun vaatimusten soveltamisalan ulkopuolelle. Komission olisi varmistettava, että tällaiset poikkeukset eivät johda sääntöjen kiertämiseen.**
- (14) Ekologisen suunnittelun vaatimukset ovat suoritustasoa ja tietojen ilmoittamista koskevia vaatimuksia.** Näitä vaatimuksia olisi käytettävä parantamaan ympäristökestävyyden kannalta merkityksellisiä tuoteominaisuuksia, kuten energiatehokkuutta, kestävyyttä, korjattavuutta sekä hiili- ja ympäristöjalanjälkeä. Ekologisen suunnittelun vaatimusten olisi oltava läpinäkyviä, objektiivisia ja oikeasuhteisia sekä kansainvälistä kauppaa koskevien sääntöjen mukaisia. **Kun otetaan huomioon, että kiertotalouteen perustuvia ja kestäviä liiketoimintamalleja, myös käytettyjen tavaroiden myyntiin perustuvia liiketoimintamalleja, on edistettävä, ekologisen suunnittelun vaatimuksia ei pitäisi soveltaa tuotteisiin, jotka on jo saatettu markkinoille. Jos tuotetta kuitenkin muutetaan tai uusitaan niin merkittävällä tavalla, että se voidaan katsoa kokonaan uudeksi markkinoille saatettavaksi tuotteeksi, tuotteeseen olisi sovellettava ekologisen suunnittelun vaatimuksia, jos se kuuluu delegoidun säädöksen soveltamisalaan. Tätä olisi arvioitava tapauskohtaisesti ja tarvittaessa tuotetta koskevan alakohtaisen lainsäädännön mukaisesti. Komission vuoden 2022 ”Sininen opas”, joka koskee EU:n tuotesääntöjen täytäntöönpanoa, voi myös toimia hyödyllisenä välineenä, kun määritetään, olisiko tuote katsottava kokonaan uudeksi tuotteeksi, kun sitä muutetaan merkittävällä tavalla. Kun muu kuin jätteeksi katsottava tuote kunnostetaan tai korjataan, sitä ei pitäisi yleisesti ottaen katsoa kokonaan uudeksi markkinoille saatettavaksi tuotteeksi.**

- (15) Kun komissio on hyväksynyt delegoidun säädöksen ekologisen suunnittelun vaatimusten vahvistamisesta tietyn tuoteryhmän osalta, jäsenvaltioiden ei pitäisi enää voida asettaa kansallisia suoritustasovaatimuksia, jotka perustuvat tällaisiin kyseisessä delegoidussa säädöksessä säädettyihin suoritustasovaatimusten kattamiin tuoteparametreihin, eikä niiden pitäisi myöskään voida asettaa kansallisia tietovaatimuksia, jotka perustuvat tällaisiin kyseisessä delegoidussa säädöksessä säädettyihin tietovaatimusten kattamiin parametreihin.

Jotta voidaan parantaa tuotteiden ympäristökestävyyttä ja varmistaa niiden vapaa liikkuvuus sisämarkkinoilla, valtuutukseen asettaa ekologisen suunnittelun vaatimuksia olisi sisällyttävä mahdollisuus asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa säätää erikseen, että suoritustasoa tai tietojen ilmoittamista koskevia vaatimuksia ei aseteta tietyille tuoteparametreille. [...] Kun delegoidussa säädöksessä säädetään erikseen, että tällaisissa asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa ei aseteta suoritustasoa tai tietojen ilmoittamista koskevia vaatimuksia tietylle parametrille, jäsenvaltiot eivät enää saisi ottaa käyttöön tai pitää voimassa tämän asetuksen mukaisiin tuoteparametreihin perustuvia kansallisia vaatimuksia lukuun ottamatta direktiivin 2010/31/EU mukaisia energiatehokkuutta koskevia vähimmäisvaatimuksia.

- (16) Komission olisi ekologisen suunnittelun vaatimuksia [...] **asettaessaan** otettava huomioon kyseisten tuotteiden luonne ja tarkoitus sekä asiaankuuluvien markkinoiden erityispiirteet. Esimerkiksi puolustustarvikkeita on pystyttävä käyttämään tietyissä, joskus ankarissakin olosuhteissa, mikä on otettava huomioon ekologisen suunnittelun vaatimuksia vahvistettaessa. Tiettyjä puolustustarvikkeita koskevia tietoja ei pidä paljastaa, ja niitä olisi suojattava.

Ekologisen suunnittelun vaatimuksia ei näin ollen pitäisi asettaa tuotteille, joita käytetään ainoastaan puolustuksen tai kansallisen turvallisuuden alalla.

Kaksikäyttötutteen vaatimuksilla ei saa vaikuttaa kielteisesti asevoimien turvallisuustarpeisiin ja toimintaan, ja niissä olisi otettava huomioon Euroopan

parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2009/81/EY³⁴ määritellyt puolustusmarkkinoiden [...] ominaisuudet. Myös avaruusteollisuus on strategisesti tärkeä Euroopalle ja sen teknologiselle riippumattomuudelle. Koska avaruusteknologiaa käytetään äärimmäisissä olosuhteissa, kaikissa avaruustuotteiden ekologisen suunnittelun vaatimuksissa olisi tasapainotettava kestävyysnäkökohdat ja häiriönsietokyky sekä odotettu suoritustaso. Lääkinnällisten laitteiden osalta, sellaisina kuin ne määritellään lääkitämisistä laitteista annetun asetuksen (EU) 2017/745³⁵ 2 artiklan 1 kohdassa, ja in vitro -diagnostiikkaan tarkoitettujen lääkitämisellisten laitteiden osalta, sellaisina kuin ne määritellään in vitro -diagnostiikkaan tarkoitetuista lääkitämisistä laitteista annetun asetuksen (EU) 2017/746³⁶ 2 artiklan 2 kohdassa, komission olisi otettava huomioon tarve olla vaikuttamatta kielteisesti potilaiden ja käyttäjien terveyteen ja turvallisuuteen. **Kun komissio arvioi markkinoiden ominaispiirteitä ja valmistele**

ekologisen suunnittelun vaatimuksia, sen olisi lisäksi pyrittävä ottamaan huomioon kansalliset erityispiirteet, kuten jäsenvaltioiden erilaiset ilmasto-olosuhteet ja niiden mukaiset kansalliset energiatehokkuuskäytännöt ja -teknologiat, sekä jäsenvaltioissa käytössä olevat käytännöt ja teknologiat, joilla on ympäristön kannalta todistetusti myönteisiä vaikutuksia.

³⁴ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/81/EY, annettu 13 päivänä heinäkuuta 2009, hankintaviranomaisten ja hankintayksiköiden tekemien rakennusurakoita sekä tavara- ja palveluhankintoja koskevien sopimusten tekomenettelyjen yhteensovittamisesta puolustus- ja turvallisuusalalla ja direktiivien 2004/17/EY ja 2004/18/EY muuttamisesta (EUVL L 216, 20.8.2009, s. 76).

³⁵ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2017/745, annettu 5 päivänä huhtikuuta 2017, lääkitämisistä laitteista, direktiivin 2001/83/EY, asetuksen (EY) N:o 178/2002 ja asetuksen (EY) N:o 1223/2009 muuttamisesta sekä neuvoston direktiivien 90/385/ETY ja 93/42/ETY kumoamisesta (EUVL L 117, 5.5.2017, s. 1).

³⁶ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2017/746, annettu 5 päivänä huhtikuuta 2017, in vitro -diagnostiikkaan tarkoitetuista lääkitämisistä laitteista sekä direktiivin 98/79/EY ja komission päätöksen 2010/227/EU kumoamisesta (EUVL L 117, 5.5.2017, s. 176).

- (17) Pääallekkäisten toimien ja sääntelytaakan välttämiseksi olisi varmistettava yhdenmukaisuus tämän asetuksen ja muussa unionin lainsäädännössä tai sen nojalla asetettujen vaatimusten kanssa, erityisesti tuotteita, kemikaaleja ja jätteitä koskevan lainsäädännön kanssa³⁷. Unionin muun lainsäädännön nojalla annetut valtuutukset asettaa vaatimuksia, joilla on samat tai samankaltaiset vaikutukset kuin tämän asetuksen mukaisilla vaatimuksilla, eivät kuitenkaan rajoita tähän asetukseen sisältyviä valtuutuksia paitsi, jos tässä asetuksessa niin täsmennetään.

(17 a) Kun komissio harkitsee ekologisen suunnittelun vaatimuksia, sen olisi otettava tarkasti huomioon jo olemassa oleva unionin lainsäädäntö, jotta vältetään ristiriidat tai päällekkäisyydet jo voimassa olevien säännösten kanssa. Komission olisi ekologisen suunnittelun vaatimuksia vahvistavien delegoitujen säädösten aikaisessa valmisteluvaiheessa määritettävä ja arvioitava, olisiko niissä käsiteltävä tiettyä tuoteryhmää, jota säädelään jo unionin yhdenmukaistamislainsäädännöllä, ja jos olisi, miten tämä tehtäisiin siten, että vältetään vaatimusten päällekkäisyys ja varmistetaan, että tuoteryhmää kohdellaan yhdenmukaisesti ja oikeudellisessa mielessä selkeästi. Komission olisi lisäksi arvioitava sitä, miten tulevat ekologista suunnittelua koskevat toimet olisi parasta jäsentää, olivatpa ne tuotekohtaisia tai horisontaalisia, muiden sovellettavien unionin kehysten kanssa, jotta varmistetaan, että velvoitteet täydentävät toisiaan mahdollisimman hyvin, ja vältetään niiden väliset ristiriidat ja päällekkäisyydet. Siinä epätodennäköisessä tapauksessa, että tämä asetus ja jokin muu unionin säädös, jolla on sama tavoite eli parantaa tuotteiden ympäristökestävyyttä, ovat keskenään ristiriidassa, sovelletaan sitä erityistä säännöstä, joka on asiaa tarkemmin sääntelevässä säädöksessä tai joka on johdettu sellaisesta.

³⁷ Komission tiedonanto Euroopan parlamentille, neuvostolle, Euroopan talous- ja sosiaalikomitealle ja alueiden komitealle *kiertotalouspaketin täytäntöönpanosta: vaihtoehtoja kemikaali-, tuote- ja jätelainsäädännön rajapinnalla yksilöityjen ongelmien ratkaisemiseksi* (COM(2018) 32 final).

(18) Ekologisen suunnittelun vaatimuksia [...] **asettavista, 4 artiklan nojalla annetuista** delegoiduista säädöksistä olisi tehtävä erityinen vaikutustenarviointi ja järjestettävä sidosryhmien kuuleminen, kuten toimittiin direktiivin 2009/125/EY **mukaisten täytäntöönpanotoimenpiteiden** tapauksessa, ja ne olisi laadittava parempaa sääntelyä koskevien komission suuntaviivojen mukaisesti. Lisäksi niihin olisi sisällyttävä arvio kansainvälisestä ulottuvuudesta ja vaikutuksista kolmansiin maihin. [...] Komission olisi **vaikutustenarviointia laatiessaan** otettava asianmukaisesti huomioon kaikki tuotteen elinkaareen liittyvät näkökohdat ja perustettava vaikutustenarviointinsa parhaaseen saatavilla olevaan näyttöön. Komission olisi ekologisen suunnittelun vaatimuksia valmistellessaan käytettävä tieteellistä lähestymistapaa ja otettava niin ikään huomioon asiaankuuluvat tekniset tiedot, erityisesti ne, jotka ovat peräisin Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksesta (EY) N:o 66/2010³⁸, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivistä 2010/75/EU³⁹, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2020/852⁴⁰ nojalla hyväksytyistä teknisistä arviointikriteereistä sekä ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevista kriteereistä⁴¹.

(18 a) Ekologisen suunnittelun vaatimusten valmisteluun liittyvässä erityisessä viitekehyksessä on äärimmäisen tärkeää, että otetaan huomioon kaikki tarvittava asiantuntemus, myös kuulemalla jäsenvaltioiden asiantuntijoita ja järjestämällä julkisia kuulemisia. Näin ollen olisi perustettava erillinen ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmä, jossa kuullaan jäsenvaltioiden nimeämiä asiantuntijoita, ennen kuin tämän asetuksen mukaisia ekologisen suunnittelun vaatimuksia vahvistavia delegoituja säädöksiä hyväksytään.

³⁸ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EY) N:o 66/2010, annettu 25 päivänä marraskuuta 2009, EU-ympäristömerkistä (EUVL L 27, 30.1.2010, s. 1).

³⁹ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2010/75/EU, annettu 24 päivänä marraskuuta 2010, teollisuuden päästöistä (yhtenäistetty ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen ja vähentäminen) (EUVL L 334, 17.12.2010, s. 17).

⁴⁰ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EU) 2020/852, annettu 18 päivänä kesäkuuta 2020, kestävästä sijoittamisesta helpottavasta kehyksestä ja asetuksen (EU) 2019/2088 muuttamisesta (EUVL L 198, 22.6.2020, s. 13).

⁴¹ Tiedonanto ”Ympäristöä säästävät julkiset hankinnat” (COM(2008) 400).

(18 b) Paremmasta lainsäädännöstä 13 päivänä huhtikuuta 2016 tehdyssä toimitelinten välisessä sopimuksessa vahvistettujen periaatteiden mukaisesti jäsenvaltiot päättävät asiantuntijat, jotka osallistuvat ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmään. Ryhmän jäseniä kuullaan hyvissä ajoin, ja heille toimitetaan ehdotukset delegoituiksi säädöksiksi, esityslistaehdotukset ja muut asiaankuuluvat asiakirjat riittävän ajoissa, jotta he voivat valmistautua asianmukaisesti. Ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmän kokouksen päätyttyä tai tällaisten kokousten jatkotoimena komission yksiköiden olisi esitettävä päätelmänsä keskusteluista ja myös sen, miten ne aikovat ottaa asiantuntijoiden näkemykset huomioon ja miten ne aikovat edetä asiassa. Nämä päätelmät olisi merkittävä kokouksen pöytäkirjaan. Jos delegoituja säädöksiä koskevien ehdotusten aineellista sisältöä muutetaan millä tahansa tavoin, komission olisi annettava ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmän jäsenille mahdollisuus ottaa siihen kantaa.

(19) Tuotteiden moninaisuuden huomioon ottamiseksi komission olisi valittava menetelmät, joilla arvioidaan ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamista, ja tarvittaessa kehitettävä niitä edelleen. **Tällaisten menetelmien tulee perustua** tuotteen luonteeseen, sen keskeisimpiin ominaisuuksiin ja sen elinkaaren aikaisiin vaikutuksiin. Näin tehdessään komission olisi myös otettava huomioon kokemuksensa direktiivin 2009/125/EY mukaisten vaatimusten arvioinnista ja jatkuvat pyrkimykset kehittää ja parantaa tieteeseen perustuvia arviointivälineitä, **muun muassa** [...] päivittämällä energiaan liittyvien tuotteiden ekologisen suunnittelun menetelmiä ja komission suosituksessa (EU) 2021/2279⁴² vahvistettua tuotteen ympäristöjalanjälkeä koskevaa menetelmää, myös hiilen väliaikaisen varastoinnin osalta, sekä kansainvälisten ja eurooppalaisten standardointiorganisaatioiden kehittämät standardit, myös energiaan liittyvien tuotteiden materiaalihokkuuden osalta. Näiden välineiden pohjalta ja tarvittaessa asiaa koskevia selvityksiä hyödyntämällä komission olisi edelleen vahvistettava kiertotalouden näkökohtia (kuten kestävyyttä, korjattavuutta, muun muassa korjattavuuspisteytystä, ja uudelleenkäytön ja kierrätyksen estävien kemikaalien tunnistamista) tuotteiden arvioinnissa ja ekologisen suunnittelun vaatimusten valmistelussa, minkä lisäksi sen olisi tarvittaessa kehitettävä uusia menetelmiä tai välineitä **ja pidettävä ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmä ja ekologisen suunnittelun foorumi tästä ajan tasalla.** [...] **Komission olisi otettava huomioon tietojen vertailukelpoisuus sekä tietojen yhdistettävyyys ja käytettävyyys toimitusketjussa. Komissio voi tarvittaessa hyödyntää monia eri menetelmiä varmistaen kuitenkin, että vastaavat vaatimukset määritetään johdonmukaisesti. Ympäristövaikutuksia arvioitaessa käytettäviin elinkaari-indikaattoreihin, kuten hiilijalanjälkeen, liittyvät tiedot olisi laskettava ottaen huomioon nykyiset kansainvälisesti käytössä olevat ja EU:n lainsäädännössä jo täytäntöönpannut menetelmät sekä kansainvälisten ja eurooppalaisten standardointiorganisaatioiden suosittelemat tieteelliset menetelmät. Varsinkin valmistusprosesseissa käytettävää energiaa mallinnettaessa olisi kiinnitettävä erityistä huomiota energialähteiden yhdistelmän mallinnukseen, jossa otettaisiin huomioon myös sähkönhankintasopimusten, alkuperätakuiden ja oman sähköntuotannon kaltaiset kysymykset.**

⁴² Komission suositus (EU) 2021/2279, annettu 15 päivänä joulukuuta 2021, ympäristöjalanjälkeä koskevien menetelmien käyttämisestä tuotteiden ja organisaatioiden elinkaaren ympäristötehokkuuden mittaamiseen ja siitä tiedottamiseen.

- (20) Suoritusasovaatimusten olisi liityttävä sellaisen kohdennetun tuotenäkökohdan kannalta merkitykselliseen valikoituun tuoteparametriin, jonka osalta on havaittu mahdollisuuksia parantaa ympäristökestävyyttä. Tällaisiin vaatimuksiin voi sisältyä vähimmäis- tai enimmäissuoritusasoja tuoteparametrin osalta, muita kuin määrällisiä vaatimuksia, joiden tavoitteena on parantaa suoritusasoa suhteessa tuoteparametriin, taikka vaatimuksia, jotka liittyvät tuotteen toiminnalliseen suoritusasoon, jotta voidaan varmistaa, että valitut suoritusasovaatimukset eivät vaikuta kielteisesti tuotteen kykyyn suorittaa toiminto, jota varten se on suunniteltu ja saatettu markkinoille. Vähimmäis- tai enimmäistasojen osalta ne voidaan toteuttaa käyttövaiheen energiankulutusta tai tuotteeseen sisältyvän tietyn materiaalin määriä rajoittamalla, kierrätetyn sisällön vähimmäismääriä koskevalla vaatimuksella taikka asettamalla raja tietylle ympäristövaikutusluokalle tai kaikkien keskeisten ympäristövaikutusten summalle. Esimerkki muusta kuin määrällisestä vaatimuksesta on sellaisen tietyn teknisen ratkaisun kieltäminen, joka on haitallinen tuotteen korjattavuudelle. Suoritusasovaatimuksia käytetään sen varmistamiseksi, että heikoimmin suoriutuvat tuotteet poistetaan markkinoilta silloin, kun tämä on välttämätöntä asetuksen ympäristökestävyystavoitteiden edistämiseksi. **Suoritusasovaatimuksilla olisi pyrittävä varmistamaan, että kaikkien ominaisuuksien ja parametrien myönteinen kokonaisvaikutus on suurempi kuin niiden kielteinen kokonaisvaikutus ja että asetetulla vaatimustasolla saadaan mahdollisimman suuri hyöty ympäristökestävyyden kannalta, samalla kun kustannukset pysyvät tasolla, joka ei aiheuta merkittävää kielteistä vaikutusta kuluttajille asiaankuuluvien tuotteiden kohtuuhintaisuuden osalta, suhteetonta kielteistä vaikutusta talouden toimijoiden, etenkin pk-yritysten, kilpailukyvyille eikä suhteetonta hallinnollista taakkaa valmistajille tai muille talouden toimijoille. Kun komissio käsittelee useita vaatimuksia samanaikaisesti, sen olisi arvioitava niitä kokonaisuutena ja selvítettävä, millä vaatimusten yhdistelmällä saadaan suurin hyöty ympäristökestävyyden kannalta siten, että kustannukset pysyvät edellä mainitulla tasolla.**

- (21) Yhdenmukaisuuden varmistamiseksi suoritustasovaatimuksilla olisi täydennettävä unionin jätelainsäädännön täytäntöönpanoa. [...] **Pakkausten** lopputuotteena markkinoille saattamista koskevat vaatimukset **vahvistetaan** Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 94/62/EY⁴³ mukaisesti. **Tällä** [...] asetuksella voidaan **ainoastaan poikkeustapauksissa ja asianmukaisin perustein** täydentää kyseistä direktiiviä asettamalla tuotepohjaisia vaatimuksia, [...] jotka koskevat tiettyjen [...] tuotteiden pakkauksia [...], **jos tällaiset vaatimukset eivät ole miltään osin päällekkäisiä direktiivin 94/62/EY vaatimusten kanssa ja niillä on merkitystä** [...] **pakkausten käytön vähentämisen kannalta tai jos tuotteita suunniteltaessa tai uudelleensuunniteltaessa voidaan vähentää pakkausten ympäristövaikutuksia ja siten voidaan tosiasiallisesti** [...] vähentää jätteen syntymistä unionissa.

⁴³ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 94/62/EY, annettu 20 päivänä joulukuuta 1994, pakkauksista ja pakkausjätteistä (EYVL L 365, 31.12.1994, s. 10).

(22) Kemikaaliturvallisuus on todetusti yksi tuotteiden kestävyysden tärkeä näkökohta. Se johtuu siitä, että tietty tai yleinen altistuminen kemikaaleille on vaaraksi ihmisten terveydelle ja ympäristölle, ja kemikaaliturvallisuutta käsitellään kemikaaleja koskevassa lainsäädännössä, kuten Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1935/2004⁴⁴, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1907/2006⁴⁵, **Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1272/2008⁴⁶**, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1223/2009⁴⁷, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) 2017/745⁴⁸, **Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) 2019/1021⁴⁹** ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2009/48/EY⁵⁰. Tällä asetuksella ei pitäisi sallia aineiden rajoittamista kemikaaliturvallisuuden perusteella, kuten tehdään muun unionin lainsäädännön nojalla. Tässä asetuksessa ei myöskään pitäisi sallia aineiden rajoittamista elintarviketurvallisuuteen liittyvistä syistä. Kemikaaleja ja elintarvikkeita koskevassa unionin lainsäädännössä ei sallita sitä, että tiettyjä aineita koskevilla rajoituksilla puututtaisiin sellaisiin kestävyyskohdistuviin vaikutuksiin, jotka eivät liity kemikaali- tai

⁴⁴ Elintarvikkeen kanssa kosketukseen joutuvista materiaaleista ja tarvikkeista ja direktiivien 80/590/ETY ja 89/109/ETY kumoamisesta 27 päivänä lokakuuta 2004 annettu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1935/2004 (EUVL L 338, 13.11.2004, s. 4).

⁴⁵ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta (EUVL L 396, 30.12.2006, s. 1).

⁴⁶ **Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta.**

⁴⁷ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1223/2009, annettu 30 päivänä marraskuuta 2009, kosmeettisista valmisteista (EUVL L 342, 22.12.2009, s. 59).

⁴⁸ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2017/746, annettu 5 päivänä huhtikuuta 2017, in vitro -diagnostiikkaan tarkoitetuista lääkinällisistä laitteista sekä direktiivin 98/79/EY ja komission päätöksen 2010/227/EU kumoamisesta (EUVL L 117, 5.5.2017, s. 176).

⁴⁹ **Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/1021, annettu 20 päivänä kesäkuuta 2019, pysyvistä orgaanisista yhdisteistä (EUVL L 169, 25.6.2019, s. 45).**

⁵⁰ **Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/48/EY, annettu 18 päivänä kesäkuuta 2009, lelujen turvallisuudesta (EUVL L 170, 30.6.2009, s. 1).**

elintarviketurvallisuuteen. Tämän rajoitteen poistamiseksi tässä asetuksessa olisi tietyin edellytyksin sallittava sellaisten aineiden rajoittaminen – ensisijaisesti muista kuin kemikaali- tai elintarviketurvallisuuteen liittyvistä syistä – joita esiintyy tuotteissa tai joita käytetään niiden valmistuksessa ja jotka vaikuttavat kielteisesti tuotteiden kestävyteen.

(22 a) Kun komissio asettaa suoritustasovaatimuksia, sen olisi voitava ehkäistä kiertotalouden

toteutumista estävien aineiden käyttöä tuotteissa. Komission olisi osana tietyn tuoteryhmän ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamista edeltävää arviointia yksilöitävä tällaiset aineet, ja sen olisi tässä arviossaan otettava huomioon esimerkiksi se, hankaloittaako aine tuotteen uudelleenkäyttöä tai kierrätystä taikka vaikuttaako se kielteisesti kierrätetyn materiaalin ominaisuuksiin aiheuttamalla esimerkiksi väri- tai hajuhaittoja. Jos aine on jo jossakin toisessa tuoteryhmässä määritetty kiertotalouden toteutumista estäväksi, sillä saattaa olla sama vaikutus myös muissa tuoteryhmissä. Kiertotalouden toteutumista estävän aineen yksilöimisen ja mahdollisen rajoittamisen olisi myös johdettava tietovaatimukseen. Komission olisi osana ekologisen suunnittelun vaatimusten valmisteluun liittyvää kuulemista tarvittaessa kuultava sidosryhmiä ja ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmää, kun se määrittää, mitkä aineet ovat huolta aiheuttavia. Tämä asetus ei [...] saisi johtaa Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2011/65/EU⁵¹ soveltamisalaan kuuluvia aineita koskevien rajoitusten päällekkäisyyteen tai korvaamiseen. Direktiivin tavoitteena on ihmisten terveyden ja ympäristön suojeleminen, mukaan lukien sähkö- ja elektroniikkalaiteromun hyödyntäminen ja loppukäsittely ympäristöä säästävällä tavalla.

⁵¹ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2011/65/EY, annettu 8 päivänä kesäkuuta 2011, tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa (EUVL L 174, 1.7.2011, s. 88).

- (23) Tuotteiden ympäristökestävyyden parantamiseksi tietovaatimusten olisi liityttävä tuotenäkökohdan kannalta keskeiseen valikoituun tuoteparametriin, kuten tuotteen ympäristöjalanjälkeen tai sen kestävyys. Niissä voidaan edellyttää, että **valmistajat asettavat** saataville tietoja tuotteen suoritustasosta suhteessa valikoituun parametriin tai muita tietoja, jotka voivat vaikuttaa siihen, miten muut osapuolet kuin valmistaja käsittelevät tuotetta, jotta voidaan parantaa suoritustasoa tällaisen parametrin osalta. Tällaisilla tietovaatimuksilla olisi tarvittaessa täydennettävä saman tuoteparametrin suoritustasovaatimusta tai korvattava se. **Asiaankuuluvien tuoteryhmien osalta olisi harkittava horisontaalisia vaatimuksia, jotta voidaan nopeuttaa siirtymistä kiertotalouteen.** Jos delegoitu säädös sisältää tietovaatimuksia, siinä olisi ilmoitettava menetelmä, jolla vaaditut tiedot asetetaan saataville, mikä voidaan tehdä esimerkiksi asettamalla tiedot saataville vapaasti käytettävissä olevalla verkkosivustolla, tuotepassissa tai tuotemerkinnöissä. Tietovaatimukset ovat tarpeen, jotta voidaan saada aikaan käyttäytymisen muutos, jota tarvitaan sen varmistamiseksi, että tämän asetuksen ympäristökestävyystavoitteet saavutetaan. Tietovaatimukset tarjoavat ostajille ja viranomaisille vankan perustan tuotteiden vertailuun niiden ympäristökestävyyden perusteella. Tämän odotetaan auttavan kuluttajia ja viranomaisia tekemään kestävämpiä valintoja.
- (24) Jos delegoituihin säädöksiin sisältyy tietovaatimuksia, niissä voidaan lisäksi määrittää yhteen tai useampaan keskeiseen tuoteparametriin liittyviä suoritustasoluokkia, jotta voidaan helpottaa tuotteiden vertailua kyseisen parametrin perusteella. Suoritustasoluokilla olisi mahdollistettava tuotteiden eriyttäminen niiden suhteellisen kestävyys perusteella. Sekä kuluttajat että viranomaiset voisivat käyttää niitä. Näin ollen niiden tarkoituksena on ohjata markkinoita kohti ympäristön kannalta kestävämpiä tuotteita.

(25) Tiedot huolta aiheuttavien aineiden esiintymisestä tuotteissa on keskeinen seikka ympäristön kannalta kestävien tuotteiden tunnistamisessa ja edistämisessä. Tuotteiden kemiallinen koostumus määrittää suurelta osin niiden toiminnot ja vaikutukset sekä mahdollisuudet niiden uudelleenkäyttöön tai talteenottoon sen jälkeen, kun niistä tulee jätettä. Kestävyyttä edistävässä kemikaalistrategiassa⁵² kehoitetaan minimoimaan huolta aiheuttavien aineiden esiintymistä tuotteissa ja varmistamaan kemiallista sisältöä ja turvallista käyttöä koskevien tietojen saatavuus ottamalla käyttöön tietovaatimuksia ja seuraamalla huolta aiheuttavien aineiden esiintymistä tuotteissa materiaalien ja tuotteiden koko elinkaaren ajan. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EY) N:o 1272/2008⁵³ ja muulla voimassa olevalla kemikaalilainsäädännöllä, kuten asetuksella (EY) N:o 1223/2009, varmistetaan jo nyt tiedottaminen tiettyjen huolta aiheuttavien aineiden sellaisenaan tai seoksessa aiheuttamista terveys- tai ympäristövaaroista. Aineiden ja seosten käyttäjille olisi myös tiedotettava asiaankuuluvista kestävyysliittyvistä tiedoista, jotka eivät liity ensisijaisesti terveys- tai ympäristövaaroihin. Lisäksi muiden tuotteiden kuin aineiden tai seosten käyttäjien ja tällaisista tuotteista syntyvästä jätteestä vastaavien henkilöiden olisi saatava kestävyysliittyvää tietoa, kuten ensisijaisesti kemikaalien terveys- tai ympäristövaaroihin liittyvää tietoa. Näin ollen tässä asetuksessa olisi voitava asettaa vaatimuksia, jotka koskevat kestävyysliittyvää tietojen seurantaa ja tiedoksiantoa, myös huolta aiheuttavien aineiden esiintymistä tuotteissa koko niiden elinkaaren ajan, jotta ne voidaan muun muassa dekontaminoida ja ottaa talteen sen jälkeen, kun niistä tulee jätettä. Tällaisilla puitteilla olisi pyrittävä asteittain kattamaan [...] **kaikkiin sellaisiin tuotteisiin sisältyvät huolta aiheuttavat aineet, jotka on lueteltu työsuunnitelmissa, joissa vahvistetaan ekologisen suunnittelun vaatimusten osalta ensisijaisina pidettävien tuoter ryhmien luettelo. Tällaiset huolta aiheuttavien aineiden seurantaa koskevat vaatimukset olisi lähtökohtaisesti asetettava samalla, kun tämän asetuksen nojalla asetetaan tietovaatimus, ja tätä ennen olisi tehtävä asiaankuuluva vaikutustenarviointi sekä kuultava sidosryhmiä ja asiantuntijoita ekologisen suunnittelun vaatimuksiin liittyen. On huomattava myös, että aineiden seurantaa koskevat vaatimukset voivat joissakin olosuhteissa aiheuttaa merkittävää hallinnollista taakkaa. Huolta aiheuttavia aineita koskevat vaatimukset on**

⁵² Komission tiedonanto Euroopan parlamentille, neuvostolle, Euroopan talous- ja sosiaaliskomitealle ja alueiden komitealle: *Kestävyyttä edistävä kemikaalistrategia – Kohti myrkytöntä ympäristöä*, COM(2020) 667 final.

⁵³ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta (EUVL L 353, 31.12.2008, s. 1).

aina muotoiltava siten, että niillä varmistetaan ekologisen suunnittelun vaatimuksiin sovellettavien ehtojen täyttyminen. Jotta komissio voisi varmistaa, että huolta aiheuttavia aineita koskevat tietovaatimukset täyttävät nämä ehdot eivätkä aiheuta kohtuuttomasti kielteisiä hallinnollisia vaikutuksia talouden toimijoille, sen olisi voitava eriyttää huolta aiheuttavat aineet sekä esimerkiksi vahvistaa pidemmät määräajat tiettyjä huolta aiheuttavia aineita koskevien tietovaatimusten soveltamisen aloittamiselle ja asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa myöntää poikkeuksia vaatimuksista. Tekniseen toteutettavuuteen perustuvia poikkeuksia voidaan soveltaa tapauksissa, joissa tällä hetkellä käytettävissä olevien teknologioiden avulla ei ole mahdollista todentaa, että tuotteessa on tiettyä ainetta. Samoista syistä voi olla asianmukaista myös vahvistaa kynnysarvoja.

(25 a) Kun komissio asettaa kynnysarvoja huolta aiheuttavia aineita koskeville tietovaatimuksille ja pitoisuusrajoja asiaankuuluviin tuotteissa esiintyvien aineiden rajoituksia varten, sen olisi otettava huomioon unionin oikeuden, erityisesti asetuksen (EU) 1272/2008, asetuksen (EU) 1907/2006 ja muun tuotetta koskevan alakohtaisen lainsäädännön, nojalla määritetyt voimassa olevat kynnysarvot ja pitoisuusrajat. Komission olisi tarvittaessa yhdenmukaistettava kynnysarvot ja pitoisuusrajat, jotta voidaan vähentää yrityksiin kohdistuvaa hallinnollista taakkaa.

(25 b) Kun komissio vahvistaa ensimmäisten tämän asetuksen nojalla annettavien, ekologisen suunnittelun vaatimuksia asettavien delegoitujen säädösten soveltamispäivän, sen olisi otettava huomioon, että jäsenvaltioiden on mukautettava kansallisia toimenpiteitään, etenkin markkinavalvonnan osalta.

(26) Tässä asetuksessa säädettyihin tietovaatimuksiin olisi sisällytettävä vaatimus tuotepassin asettamisesta saataville. Tuotepassi on tärkeä väline tietojen asettamiseksi toimijoiden saataville koko arvoketjussa. Tuotepassin saatavuuden pitäisi parantaa merkittävästi tuotteen jäljitettävyyttä sen koko elinkaaren ajan koko arvoketjussa. Tuotepassin pitäisi muun muassa auttaa kuluttajia tekemään tietoon perustuvia valintoja parantamalla heidän mahdollisuuksiaan saada heille merkityksellisiä tuotetietoja sekä mahdollistaa sen, että talouden toimijat ja muut arvoketjun toimijat, kuten korjaamot tai kierrättäjät, voivat tutustua asiaankuuluviin tietoihin ja toimivaltaiset kansalliset viranomaiset voivat hoitaa tehtävänsä. Tätä varten tuotepassilla ei pitäisi korvata vaan täydentää muita kuin digitaalisia tiedonsiirtomuotoja, kuten ohjekirjassa tai etiketissä olevia tietoja. Lisäksi tuotepassia olisi voitava käyttää sellaisia muita kestävyysnäkökohtia koskevia tietoja varten, joita sovelletaan asianomaiseen tuoteryhmään unionin muun lainsäädännön nojalla.

(26 a) Kun ekologisen suunnittelun vaatimuksia asettavissa delegoiduissa säädöksissä määritetään ajanjakso, jonka tuotepassin on oltava saatavilla, olisi otettava huomioon kyseisen tuoteryhmän elinkaaren kesto, jotta voidaan tarvittaessa ja talouden toimijoiden hallinnollinen taakka huomioon ottaen varmistaa, että tuotetta koskevat tiedot ovat saatavilla myös käytöstäpoistovaiheessa.

(26 b) Toimijoille, kuten valmistajille, korjaamoille, kunnostajille ja muille talouden toimijoille mutta myös kansallisille toimivaltaisille viranomaisille, voidaan myöntää oikeus päivittää tuotepassia. Talouden toimijoille, jotka korjaavat, päivittävät tai kunnostavat tuotetta sen jälkeen, kun tuote on saatettu markkinoille, olisi tarvittaessa myönnettävä oikeus esimerkiksi päivittää tuotepassia, jotta voidaan antaa tarkempia tietoja. Talouden toimijan olisi taattava, että tuotepassin aiemmat versiot säilytetään erillään ja että ne pysyvät käytettävissä. Kansallisille toimivaltaisille viranomaisille voitaisiin myöntää oikeus päivittää tuotepassia esimerkiksi tilanteissa, joissa tuote ei enää täytä vaatimuksia.

- (27) Tuotteen ja sen markkinoiden luonteen huomioon ottamiseksi tuotepassiin sisällytettävät tiedot olisi tutkittava tarkkaan ja tapauskohtaisesti tuotekohtaisia sääntöjä valmisteltaessa. Jotta tuloksena syntyvien tietojen saatavuus voidaan optimoida ja samalla suojata teollis- ja tekijänoikeuksia, tuotepassi on suunniteltava ja pantava täytäntöön niin, että mahdollistetaan eriävät käyttöoikeudet tuotepassiin sisältyvien tietojen ja sidosryhmän tyypistä riippuen. Samoin, jotta vältetään yrityksille ja yleisölle aiheutuvat kustannukset, jotka ovat suhteettomia laajempiin hyötyihin nähden, tuotepassin olisi oltava tuote-, erä- tai tuotemallikohtainen riippuen esimerkiksi arvoketjun monimutkaisuudesta sekä kyseessä olevien tuotteiden koosta, luonteesta tai vaikutuksista. **Ekologisen suunnittelun vaatimukset asettavan delegoidun säädöksen valmistelun yhteydessä tehdyssä vaikutustenarvioinnissa olisi analysoitava mallien, erien tai kappaleiden tasolla kustannuksia ja hyötyjä sille, että asetetaan tietovaatimuksia tuotepassien muodossa. 'Mallilla' tarkoitetaan tavallisesti tuotteen versiota, jonka ekologisen suunnittelun vaatimuksien kannalta merkitykselliset tekniset ominaisuudet ja mallitunnus ovat samat kaikissa kappaleissa, 'erällä' tietyn mallin alajoukkoa, joka koostuu kaikista tietyssä tuotantolaitoksessa tietyllä ajanjaksolla tuotetuista tuotteista, ja 'kappaleella' tietyn mallin mukaista yksittäistä tuotetta. Vaikutustenarvioinnissa olisi otettava huomioon myös muut kuin maksuttomat standardit, joita tuotepassissa hyödynnetään, niiltä osin, onko niiden käyttö sopivaa ja miten voidaan välttää suhteettomat kustannukset pk-yrityksille.**

(27 a) Unionin oikeudessa on jo säädetty erilaisista tietovaatimuksista tuotteille ja otettu käyttöön järjestelmiä, joiden avulla nämä tiedot saatetaan talouden toimijoiden ja kuluttajien saataville. Komission olisi aina kun se on mahdollista pyrittävä varmistamaan vaatimusten yhdenmukaisuus ja vähentämään talouden toimijoiden hallinnollista taakkaa, jota mahdolliset päällekkäisyydet unionin muun lainsäädännön ja muiden tämän asetuksen mukaisten tietovaatimusten kanssa aiheuttavat. Komission olisi erityisesti harkittava tämän asetuksen mukaisten tietovaatimusten kytkemistä muihin EU:n lainsäädännössä käytössä oleviin tietovaatimuksiin, kuten asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaiseen velvollisuuteen toimittaa aineiden ja seosten käyttöturvallisuustiedotteet. Komission olisi mahdollisuuksien mukaan kytkettävä myös tuotepassi jo käytössä oleviin unionin tietokantoihin ja välineisiin, kuten EPREL-tuoterekisteriin tai SCIP-tietokantaan.

- (28) Yhteentoimivuuden varmistamiseksi olisi täsmennettävä sallittujen tietovälineiden tyypit. Samasta syystä tietoväline ja yksilöllinen tuotetunniste olisi myönnettävä kansainvälisesti tunnustettujen standardien mukaisesti. Komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä SEUT 290 artiklan mukaisesti säädösvallan siirron nojalla annettavia delegoituja säädöksiä tämän asetuksen tarkistamiseksi korvaamalla tai lisäämällä standardeja, joiden mukaisesti tietoväline ja yksilölliset tunnisteet voidaan myöntää teknisen tai tieteellisen edistymisen perusteella. Tämän pitäisi varmistaa, että kaikki talouden toimijat voivat kirjata ja toimittaa tuotepassiin sisältyvät tiedot, sekä taata yksilöllisen tunnisteiden yhteensopivuus ulkoisten osatekijöiden, kuten skannauslaitteiden, kanssa.

- (29) Jotta ei viivytettäisi tarpeettomasti muiden kuin tuotepassia koskevien ekologisen suunnittelun vaatimusten vahvistamista tai jotta voitaisiin varmistaa, että tuotepassit voidaan panna tehokkaasti täytäntöön, komission olisi voitava vapauttaa tuoteryhmiä tuotepassia koskevista vaatimuksista, jos tuotepassin teknisen suunnittelun ja toiminnan olennaisiin vaatimuksiin liittyviä teknisiä eritelmiä ei ole saatavilla. Toisaalta talouden toimijoille aiheutuvan tarpeettoman hallinnollisen rasitteen välttämiseksi komission olisi voitava vapauttaa tuoteryhmiä tuotepassia koskevista vaatimuksista, jos muuhun unionin lainsäädäntöön sisältyy jo tuotetietojen digitaalista toimittamista koskeva järjestelmä, jonka avulla arvoketjun toimijat voivat tutustua asiaankuuluviin tuotetietoihin ja joka helpottaa toimivaltaisten kansallisten viranomaisten suorittamaa tuotteiden vaatimustenmukaisuuden todentamista. Näitä poikkeuksia olisi tarkasteltava uudelleen säännöllisesti ottaen huomioon se, miten hyvin tekniset eritelmat ovat saatavilla.
- (30) Tuotteiden yksilöllinen tunnistaminen on keskeinen osatekijä, joka mahdollistaa jäljitettävyyden koko toimitusketjussa. Siksi tuotepassi olisi linkitettävä yksilölliseen tuotetunnisteeseen. Lisäksi passin avulla olisi tarvittaessa voitava jäljittää tuotteeseen liittyvät toimijat ja tuotantolaitokset. Yhteentoimivuuden varmistamiseksi **tietoväline sekä** jäljitettävyyden mahdollistavat yksilölliset toimijatunnukset ja yksilölliset laitostunnukset olisi myönnettävä kansainvälisesti tunnustettujen standardien mukaisesti. Komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä SEUT 290 artiklan mukaisesti säädösvallan siirron nojalla annettavia delegoituja säädöksiä tämän asetuksen tarkistamiseksi korvaamalla tai lisäämällä standardeja, joiden mukaisesti **tietoväline,** yksilölliset toimijatunnukset ja yksilölliset laitostunnukset voidaan myöntää teknisen tai tieteellisen edistymisen perusteella. **Tämän pitäisi varmistaa, että kaikki talouden toimijat voivat kirjata ja toimittaa tuotepassiin sisältyvät tiedot, sekä taata yksilöllisen tunnisteiden yhteensopivuus ulkoisten osatekijöiden, kuten skannauslaitteiden, kanssa.**

- (31) Digitalisoidut tiedot tuotteesta ja sen elinkaaresta tai tapauksen mukaan sen passista olisi oltava helposti saatavilla skannaamalla tietoväline, kuten vesileima tai pikavastauskoodi (QR-koodi). Tietovälineen olisi mahdollisuuksien mukaan oltava itse tuotteessa sen varmistamiseksi, että tiedot ovat saatavilla koko sen elinkaaren ajan. Poikkeukset ovat kuitenkin mahdollisia kyseisten tuotteiden luonteesta, koosta tai käytöstä riippuen.
- (32) Jotta voidaan varmistaa, että tuotepassi on joustava, mukautumiskykyinen ja markkinavetoinen ja kehittyä liiketoimintamallien, markkinoiden ja innovoinnin mukaisesti, sen olisi perustuttava talouden toimijoiden perustamaan ja ylläpitämään hajautettuun tietojärjestelmään. Täytäntöönpanoa ja seuranta varten voi kuitenkin olla tarpeen, että toimivaltaisilla kansallisilla viranomaisilla ja komissiolla on suora pääsy kaikkien sellaisten tietovälineiden ja yksilöllisten tunnisteiden rekisteriin, jotka liittyvät markkinoille saatettuihin tai käyttöön otettuihin tuotteisiin.
- (33) Tuotepassin tehokkaan käyttöönoton varmistamiseksi teknisen suunnittelun, tietovaatimusten ja tuotepassin toiminnan olisi oltava tiettyjen olennaisten teknisten vaatimusten mukaisia. Tällaisten vaatimusten olisi muodostettava perusta tuotepassin yhdenmukaiselle käyttöönotolle eri aloilla. Näiden olennaisten vaatimusten tehokkaan täytäntöönpanon varmistamiseksi olisi otettava käyttöön tekniset eritelmiä joko sellaisen yhdenmukaistetun standardin muodossa, jonka viitetiedot on julkaistu virallisessa lehdessä, tai varavaihtoehtona komission **täytäntöönpanosäädöksellä** hyväksymän yhteisen eritelmän muodossa. Teknisellä suunnittelulla olisi varmistettava, että tiedot ovat tuotepassissa saatavilla turvallisesti ja yksityisyyden suojaa koskevia sääntöjä noudattaen. Digitaalinen tuotepassi kehitetään kansainvälisten kumppaneiden kanssa käytävässä avoimessa vuoropuhelussa, jotta voidaan ottaa huomioon niiden näkemykset teknisiä eritelmiä laadittaessa ja varmistaa, että nämä auttavat poistamaan ympäristöystävällisempien tuotteiden esteitä ja alentamaan kestävien investointien, markkinoinnin ja vaatimustenmukaisuuden kustannuksia. Jotta arvoketjun jäljitettävyyteen liittyvät tekniset eritelmiä voitaisiin panna tehokkaasti täytäntöön, ne olisi mahdollisuuksien mukaan laadittava konsensukseen perustuvan lähestymistavan sekä erilaisten toimijoiden, kuten standardointielinten, toimialajärjestöjen, kuluttajajärjestöjen, asiantuntijoiden, kansalaisjärjestöjen ja kansainvälisten kumppanien, myös kehittyvien talouksien, osallistumisen, sitoutumisen ja tehokkaan yhteistyön pohjalta.

- (34) Ekologisen suunnittelun vaatimusten täytäntöönpanon parantamiseksi on välttämätöntä, että toimivaltaisilla kansallisilla viranomaisilla ja komissiolla on suora pääsy kaikkien sellaisten tietovälineiden ja yksilöllisten tunnisteiden rekisteriin, jotka liittyvät markkinoille saatettuihin tai käyttöön otettuihin tuotteisiin. Tätä varten komission olisi perustettava tuotepassirekisteri ja ylläpidettävä sitä tällaisten tietojen tallentamiseksi. Komission olisi tarvittaessa täsmennettävä, mitkä muut tuotepassin tiedot on tallennettava rekisteriin, jos se on tarpeen täytäntöönpanon helpottamiseksi.

(34 a) Komission olisi kehitettävä käyttäjäystävällinen verkkoportaali, jonka kautta sidosryhmät, kuten kuluttajat, talouden toimijat ja muut asiaankuuluvat toimijat, saavat käyttöönsä tuotepassien sisältämiä tietoja ekologisen suunnittelun vaatimukset asettavissa delegoiduissa säädöksissä määritettyjen eriytettyjen käyttöoikeuksien mukaisesti. Verkkoportaaliin olisi oltava linkki tietoihin, jotka talouden toimija on jo tallentanut hajautettuun tuotepassiinsa.

- (35) Jos henkilötietoja käsitellään tämän asetuksen nojalla, niitä olisi käsiteltävä henkilötietojen suojaa koskevien sääntöjen mukaisesti. Toimivaltaisten kansallisten viranomaisten olisi käsiteltävä henkilötietoja Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2016/679⁵⁴ mukaisesti. Komission olisi käsiteltävä henkilötietoja Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1725⁵⁵ mukaisesti.

⁵⁴ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2016/679, annettu 27 päivänä huhtikuuta 2016, luonnollisten henkilöiden suojelusta henkilötietojen käsittelyssä sekä näiden tietojen vapaasta liikkuvuudesta ja direktiivin 95/46/EY kumoamisesta (EUVL L 119, 4.5.2016, s. 1).

⁵⁵ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/1725, annettu 23 päivänä lokakuuta 2018, luonnollisten henkilöiden suojelusta unionin toimielinten, elinten ja laitosten suorittamassa henkilötietojen käsittelyssä ja näiden tietojen vapaasta liikkuvuudesta sekä asetuksen (EY) N:o 45/2001 ja päätöksen N:o 1247/2002/EY kumoamisesta (EUVL L 295, 21.11.2018, s. 39).

- (36) Tehokas täytäntöönpanon valvonta unionin markkinoille saatettujen tuotteiden osalta on olennaisen tärkeää, olipa kyse sitten kotimaassa tuotetuista tai tuontituotteista. Näin ollen, jos komissio on perustanut rekisterin, **sen olisi varmistettava, että tulliviranomaisilla on suora pääsy rekisteriin** asetuksella (EU) .../... perustetun, EU:n tullialan yhdenmety palveluympäristön kautta. **Tämä olisi toteutettava sähköisen yhteenliittämisen avulla.** Näin tullissa voitaisiin tarkastaa **automaattisesti ja sähköisesti**, että tuontituotteille on olemassa tuotepassi. **Komission olisi varmistettava, että tämän järjestelmän tuloksena ei ole käytännön tuontikieltoja toimituksille, joissa tuotepassin yksilöllinen tuotetunnus ei ole logistiikkayhtiön tiedossa eikä sitä saada hankittua, erityisesti posti-, pikälähetys- ja kuriiriliikenteessä.**
- (37) [...]
- (38) Tuotepassiin sisältyvien tietojen avulla tulliviranomaiset voivat tehostaa ja helpottaa riskinhallintaa ja mahdollistaa tarkastusten paremman kohdentamisen rajalla. Näin ollen tulliviranomaisten olisi voitava hakea ja käyttää tuotepassiin ja siihen liittyvään rekisteriin liittyviä tietoja unionin lainsäädännön mukaisten tehtäviensä suorittamiseen, myös Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 952/2013⁵⁶ mukaiseen riskinhallintaan.

⁵⁶ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 952/2013, annettu 9 päivänä lokakuuta 2013, unionin tullikoodeksista (EUVL L 269, 10.10.2013, s. 1).

(39) Jotta kuluttajia voidaan kannustaa tekemään kestävämpiä valintoja, merkeissä olisi – kun sitä edellytetään tämän asetuksen nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä – annettava tietoja, jotka mahdollistavat tuotteiden tehokkaan vertailun, esimerkiksi osoittamalla suoritustasoluokat. Erityisesti kuluttajille fyysiset merkit voivat olla lisätietolähde myyntipaikassa. Ne voivat tarjota kuluttajille nopean visuaalisen perustan, jonka avulla he voivat vertailla tuotteiden suoritustasoa suhteessa yhteen tai useampaan parametriin. Tarvittaessa olisi myös voitava saada lisätietoja niissä olevista erityisviittauksista, joita voivat olla muun muassa verkkosivustojen osoitteet, dynaamiset QR-koodit, linkit verkkomerkkeihin tai muut asianmukaiset kuluttajalähtöiset keinot. Komission olisi vahvistettava asiaankuuluvassa delegoidussa säädöksessä tehokkain tapa esittää tällaiset merkit, myös verkossa tapahtuvan etämyynnin tapauksessa, ottaen huomioon vaikutukset asiakkaisiin ja talouden toimijoihin sekä kyseisten tuotteiden ominaisuudet. Komissio voi myös vaatia, että merkki painetaan tuotteen pakkaukseen.

- (40) Energiaan liittyviin tuotteisiin sovelletaan tämän asetuksen ohella energiamerkintää koskevien puitteiden vahvistamisesta annettua asetusta (EU) 2017/1369. [...] **Energiamerkit** ovat [...] **toimiva** väline, josta kuluttajat saavat asianmukaiset tiedot energiaan liittyvistä tuotteista, ja tämän asetuksen mukaisesti määritetyt suoritustasoluokat olisi tarvittaessa sisällytettävä merkkiin asetuksen (EU) 2017/1369 16 artiklassa säädettyinä lisätietoina. Jos asiaankuuluvia tietoja tuotteen suoritustasosta suhteessa tiettyyn tuoteparametriin ei voida sisällyttää asetuksen (EU) 2017/1369 nojalla käyttöön otettuun energiamerkkiin, komission **olisi tarvittaessa voitava edellyttää, että otetaan käyttöön tämän asetuksen mukainen merkki energiamerkin asemesta, jos energiamerkin asiaankuuluvat tiedot voidaan sisällyttää siihen.** [...]
- (41) Kuluttajia olisi suojeltava harhaanjohtavilta tiedoilta, jotka voivat estää heitä valitsemasta ympäristön kannalta kestävämpiä tuotteita. Näistä syistä olisi kiellettävä sellaisten tuotteiden markkinoille saattaminen, joissa on tässä asetuksessa säädettyjä merkkejä jäljittelevä merkki. **Vain merkit, joissa on kopioitu tässä asetuksessa säädettyjä merkkejä tai joissa on samankaltainen asettelu tai samankaltaisia graafisia elementtejä kuin niissä, olisi katsottava jäljitteleviksi merkeiksi.**

(42) Jotta Euroopan vihreän kehityksen ohjelman tavoitteet voidaan toteuttaa mahdollisimman tehokkaasti ja puuttua ensin suurivaikutuksisimpiin tuotteisiin, komission olisi asetettava etusijalle tämän asetuksen nojalla säänneltävät tuotteet ja niihin sovellettavat vaatimukset. Komission olisi direktiivin 2009/125/EY mukaisen priorisointiprosessin perusteella hyväksyttävä vähintään kolme vuotta kattava työsuunnitelma, jossa vahvistetaan luettelo tuoteryhmistä, [...] **jotka se katsoo ensisijaisiksi** [...] **ekologisen suunnittelun vaatimuksia asettavien** delegoitujen säädösten osalta, sekä tuoteominaisuudet, joiden osalta se aikoo antaa [...] **horisontaalisia vaatimuksia asettavia** delegoituja säädöksiä. [...] **Tämä luettelo olisi vahvistettava täytäntöönpanosäädöksessä. Komissiota ei pitäisi rajoittaa sääntelemään vain luettelossa yksilöityjä tuotteita, ja työsuunnitelman vahvistavan täytäntöönpanosäädöksen hyväksymisprosessi ei saisi estää komissiota aloittamasta yhden tai useamman tuoteryhmän ekologisen suunnittelun vaatimuksia koskevaa työtä. Eri sidosryhmien olisi kuitenkin voitava ennakoida komission kaavailemia toimenpiteitä paremmin tämän luettelon perusteella.** Komission olisi perustettava priorisointinsa kriteereihin, jotka koskevat erityisesti delegoitujen säädösten mahdollista panosta unionin ilmasto-, ympäristö- ja energiatavoitteiden saavuttamiseen ja niiden mahdollisuuksia parantaa valittuja tuoteominaisuuksia aiheuttamatta kuluttajille tai talouden toimijoille suhteettomia kustannuksia. **Tällaisen priorisoinnin olisi edistettävä unionin talouden sieto- ja kilpailukykyä. Komission olisi niin ikään arvioitava, onko vaarana aiheuttaa epäreilua kilpailua unionissa ja sen ulkopuolella valmistettujen lopputuotteiden välille, ennen kuin se ehdottaa välituotteita koskevia vaatimuksia.** Työsuunnitelmien olisi sisällettävä riittävästi energiaan liittyviä tuotteita koskevia toimia, kun otetaan huomioon niiden merkitys unionin energiatavoitteiden saavuttamisen kannalta. Jäsenvaltioiden **nimeämiä asiantuntijoita olisi myös kuultava ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmän ja ekologisen suunnittelun foorumin välityksellä, joista jälkimmäisessä kokoontuu myös sidosryhmiä, mukaan lukien kiertotalouden liiketoimintamalleja edustavat toimijat.** Koska tämän asetus ja asetus (EU) 2017/1369 täydentävät toisiaan energiaan liittyvien tuotteiden osalta, **komission olisi pyrittävä yhdenmukaistamaan** tämän asetuksen mukaisen työsuunnitelman aikataulu sekä asetuksen (EU) 2017/1369 15 artiklassa säädetty aikataulu [...]. **Tuoteryhmiä, joihin sovelletaan unionin oikeudessa jo kattavia säännöksiä, joihin sisältyy myös erityisiä ympäristövaatimuksia, ei pitäisi asettaa etusijalle, kun ekologisen suunnittelun vaatimuksia laaditaan.**

- (43) Jos komissio voi muiden tuotekohtaisempien asetusten nojalla hyväksyä delegoituja säädöksiä, joilla säädellään ympäristökestävyyttä, ja tällaisia delegoituja säädöksiä on hyväksytty, tätä asetusta olisi hyödynnettävä vain täydentävästi ja poikkeustapauksissa. [...] Tässä asetuksessa [...] ei esimerkiksi pitäisi asettaa rakennusalan lopputuotteita koskevia vaatimuksia [...], jos tällaisia tuotteita koskevia ympäristökestävyyksivaatimuksia on jo laadittu rakennustuoteasetuksen⁵⁷ nojalla. Vain poikkeustapauksissa, joissa rakennustuoteasetuksen nojalla asetetut vaatimukset ovat riittämättömiä tai tehottomia eikä niitä voida kohtuullisessa ajassa muuttaa tai täydentää rakennustuoteasetuksen nojalla, tällä asetuksella olisi voitava puuttua täydentävästi rakennustuotteisiin, edellyttäen että tästä aiheutuvien hallinnollisten kustannusten voidaan osoittaa olevan kohtuulliset, myös sen osalta, että talouden toimijoihin saattaa tämän seurauksena kohdistua kaksi eri vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyä. Sen välttämiseksi, että talouden toimijoihin kohdistuu päällekkäisiä tai mahdollisesti keskenään ristiriitaisia vaatimuksia tai delegoituja säädöksiä, komission olisi ennen tällaisten rakennustuoteasetukseen perustuvien täydentävien vaatimusten valmistelua selvitettävä, voitaisiinko tämän asetuksen nojalla jo annettu delegoitu säädös kumota tai voitaisiinko sitä muuttaa siten, että vaatimukset sisällytettäisiinkin rakennustuoteasetuksen nojalla hyväksyttävään toimenpiteeseen. [...] Tämän asetuksen mukaisia työsuunnitelmia laatiessaan komission olisi [...] kuitenkin otettava huomioon, että nykyisen käytännön mukaisesti [tarkistetussa rakennustuoteasetuksessa] asetetaan etusijalle tässä asetuksessa säädetyt kestävyysvaatimukset sellaisten energiaan liittyvien tuotteiden osalta, jotka ovat myös rakennustuotteita. Tämä koskee esimerkiksi lämmittimiä, kuumavesikattiloita, lämpöpumppuja, lämmitys- ja vedenlämmityslaitteita, tuulettimia, jäähdytys- ja ilmanvaihtojärjestelmiä sekä aurinkosähkötuotteita (lukuun ottamatta rakennuksiin integroituja aurinkosähköpaneeleja). Näiden tuotteiden osalta [tarkistettu rakennustuoteasetus] voi [...] ainoastaan täydentää [...] turvallisuusominaisuuksia, kun otetaan huomioon myös tuotteita, kuten kaasulaitteita, pienjännitelaitteita ja koneita, koskeva unionin muu lainsäädäntö.

⁵⁷ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 305/2011, annettu 9. maaliskuuta 2011, rakennustuotteiden kaupan pitämisestä koskevien ehtojen yhdenmukaistamisesta ja neuvoston direktiivin 89/106/ETY kumoamisesta.

(44) Jotta itsesääntelyä voitaisiin edistää pätevänä vaihtoehtona sääntelyyn perustuville toimintatavoille, tähän asetukseen olisi [...] **direktiivistä 2009/125/EY saatujen kokemusten pohjalta** sisällytettävä toimialan mahdollisuus esittää itsesääntelytoimenpiteitä, **edellyttäen että tällaisten toimenpiteiden tavoitetaso on tämän asetuksen tavoitteiden mukainen.** Komission olisi arvioitava toimialan ehdottamat itsesääntelytoimenpiteet yhdessä allekirjoittajien toimittamien tietojen ja näytön kanssa ottaen huomioon myös unionin kansainväliset kauppasitoumukset sekä tarpeen varmistaa yhdenmukaisuus unionin oikeuden kanssa. Jotta voidaan varmistaa tämän asetuksen yhdenmukainen täytäntöönpano, komissiolle olisi siirrettävä täytäntöönpanovaltaa hyväksyä ja saattaa ajan tasalle säädös, jossa luetellaan itsesääntelytoimenpiteet, joita pidetään pätevinä vaihtoehtoina [...], **ennen kuin** ekologisen suunnittelun [...] **vaatimukset vahvistava delegoitu säädös hyväksytään.** On myös aiheellista, että komissio voi pyytää tarkistettua versiota itsesääntelytoimenpiteestä aina, kun se katsotaan tarpeelliseksi esimerkiksi asianomaisessa tuoteryhmässä tapahtuneen markkinoiden tai tekniikan kehityksen perusteella. Kun itsesääntelytoimenpide on lisätty luetteloon täytäntöönpanosäädöksessä, talouden toimijoilla on oikeutettu odotus, että komissio [...] **ottaa huomioon tällaisen toimenpiteen sisällön, ennen kuin se ehdottaa** delegoitua säädöstä, jolla vahvistettaisiin tätä tiettyä tuoteryhmää koskevat ekologisen suunnittelun vaatimukset. Ei kuitenkaan ole poissuljettua, etteikö komissio voisi hyväksyä [...] ekologisen suunnittelun vaatimuksia, joita sovellettaisiin myös **joihinkin tai kaikkiin sellaisiin** tuotteisiin, jotka kuuluvat tunnustetun itsesääntelytoimenpiteen piiriin niiden tuoteominaisuuksien osalta, joihin ei puututa kyseisessä itsesääntelytoimenpiteessä. Jos komissio katsoo, että itsesääntelytoimenpide ei enää täytä tässä asetuksessa vahvistettuja kriteerejä, sen olisi poistettava kyseinen itsesääntely täytäntöönpanosäädöksestä, jossa luetellaan tunnustetut itsesääntelytoimenpiteet. Tämän jälkeen ekologisen suunnittelun vaatimukset niille tuoteryhmille, joihin on aiemmin puututtu itsesääntelytoimenpiteellä, voidaan vahvistaa tämän asetuksen mukaisesti.

(45) Mikroyritykset ja pk-yritykset voisivat hyötyä suuresti ympäristön kannalta kestävien tuotteiden kysynnän kasvusta, mutta joistakin vaatimuksista voi aiheutua niille myös kustannuksia ja vaikeuksia. **Kun komissio valmistelee ekologisen suunnittelun vaatimuksia tämän asetuksen nojalla, sen olisi otettava huomioon vaatimusten vaikutus asianomaisen tuotteen alalla toimiviin pk-yrityksiin.** Jäsenvaltioiden ja komission olisi omilla vastualueillaan annettava riittävästi tietoa, **myös neuvontaa**, varmistettava kohdennettu ja erikoiskoulutus ja tarjottava erityistä apua ja tukea, myös taloudellista tukea, sellaisten tuotteiden valmistuksen parissa toimiville pk-yrityksille, joita varten ekologisen suunnittelun vaatimukset on asetettu. [...] **Nämä toimet ovat erityisen tärkeitä tuoteryhmille, joiden alalla toimii huomattavasti pk-yrityksiä, ja niiden** olisi katettava esimerkiksi tuotteen ympäristöjalanjäljen laskeminen ja tuotepassin tekninen täytäntöönpano. **Komission olisi lisäksi tiedotettava pk-yrityksille helposti saavutettavalla tavalla saatavilla olevista taloudellisesta tuesta ja rahoitusohjelmista.** Jäsenvaltioiden on toimia toteuttaessaan noudatettava valtioneuvoston sääntöjä.

(46) Talouden toimijoiden harjoittama myymättömien kulutustuotteiden, kuten tekstiilien [...], hävittäminen on koko unionissa yleistynyt ympäristöongelma, mikä johtuu erityisesti verkkokaupan nopeasta kasvusta. Se merkitsee arvokkaiden taloudellisten resurssien hukkaamista, kun tavaroita tuotetaan, kuljetetaan ja myöhemmin tuhotaan ilman, että niitä koskaan käytetään aiottuun tarkoitukseen. Ympäristönsuojelun vuoksi on näin ollen tarpeen, että tässä asetuksessa vahvistetaan puitteet, joilla estetään ensisijaisesti kuluttajille tarkoitettujen myymättä jääneiden [...] **kulutustuotteiden** hävittäminen Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2019/771⁵⁸ mukaisesti, mukaan lukien **tuotteet, joita ei ole tarjottu myyntiin, ja** tuotteet, jotka kuluttaja on palauttanut Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2011/83/EU⁵⁹ säädetyin peruuttamisoikeutensa perusteella [...] **taikka minkä tahansa talouden toimijan tarjoaman kaupallisen peruuttamisoikeuden perusteella; näin pyritään vähentämään käyttämättöminä ja käyttökelpoisina hävitettävien tuotteiden määrää. Tuotteita, jotka on palautettu ja joita ei voida myydä uudelleen niiden kunnan takia ja jotka eivät sovellu uudelleenvalmistettaviksi, kunnostettaviksi tai valmisteltaviksi uudelleenkäyttöä tai lahjoittamista varten, ei pitäisi katsoa tässä asetuksessa tarkoitetuiksi myymättömiksi kulutustuotteiksi. Tässä asetuksessa tarkoitettuna hävittämisen käsitteen olisi katettava direktiivissä 2008/98/EY määritellyn jätehierarkian kolme viimeistä toimintoa: kierrätys, muu hyödyntäminen ja loppukäsittely. Uudelleenvalmistamista ja valmistelua uudelleenkäyttöön ei olisi katsottava hävittämiseksi. Kierrätys on kiertotalouden kannalta merkittävä jätteenkäsittelytoimi, mutta on kohtuutonta, että tuotteita kierrätetään heti niiden valmistuttua, joten kierrätys on sisällytetty hävittämisen käsitteeseen. [...] Hävittämisen ehkäiseminen** vähentää näiden tuotteiden ympäristövaikutuksia supistamalla jätteen syntymistä ja hillitsemällä tuotteiden ylituotantoa. Lisäksi kun otetaan huomioon, että useat jäsenvaltiot ovat antaneet myymättä jääneiden kulutustavaroiden hävittämistä koskevaa kansallista lainsäädäntöä, mikä aiheuttaa markkinavääristymiä, yhdenmukaistetut säännöt myymättömien kulutustuotteiden hävittämisestä ovat tarpeen sen varmistamiseksi, että

⁵⁸ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2019/771, annettu 20 päivänä toukokuuta 2019, tietyistä tavarakauppaa koskeviin sopimuksiin liittyvistä seikoista, asetuksen (EU) 2017/2394 ja direktiivin 2009/22/EY muuttamisesta sekä direktiivin 1999/44/EY kumoamisesta (EUVL L 136, 22.5.2019, s. 6).

⁵⁹ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2011/83/EU, annettu 25 päivänä lokakuuta 2011, kuluttajan oikeuksista, neuvoston direktiivin 93/13/ETY ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 1999/44/EY muuttamisesta sekä neuvoston direktiivin 85/577/ETY ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 97/7/EY kumoamisesta (EUVL L 304, 22.11.2011, s. 64).

jakelijoihin, vähittäismyyjiin ja muihin talouden toimijoihin sovelletaan samoja sääntöjä ja kannustimia kaikissa jäsenvaltioissa.

(46 a) Talouden toimijoiden olisi toteutettava tarvittavat toimenpiteet sen ehkäisemiseksi, että käyttökelpoisia kulutustuotteita poistetaan käytöstä. Tällaisten toimenpiteiden olisi oltava teknisesti toteutettavissa ja taloudellisesti kannattavia. Jätteiden siirrosta 14 päivänä kesäkuuta 2006 annetussa Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1013/2006 vahvistetaan säännöt, joilla kielletään tuotteiden vienti kolmansiin maihin väittämällä, että ne myydään tai lahjoitetaan käyttöön, vaikka todellisuudessa ne viedään hävitettäväksi.

(46 b) Tämän asetuksen säännösten ei pitäisi tulkita olevan ristiriidassa direktiivissä 2008/98/EY määritellyn jätehierarkian järjestyksen kanssa.

(46 c) Jäsenvaltioita ei pitäisi estää ottamasta käyttöön tai pitämästä voimassa kansallisia toimenpiteitä, jotka koskevat sellaisten myymättömien kulutustuotteiden hävittämistä, joiden hävittämistä ei suoraan kielletä tai joihin ei vielä sovelleta täytäntöönpanosäädöstä, jossa tällainen kieltä vahvistetaan, edellyttäen että tällaiset toimenpiteet ovat unionin oikeuden mukaisia.

(47) Jotta myymättömien kulutustuotteiden käytöstä poistamista voitaisiin hillitä ja jotta voitaisiin saada lisätietoa tämän käytännön esiintymisestä, tällä asetuksella olisi otettava käyttöön unionissa kulutustuotteita hallussaan pitäviä talouden toimijoita, **pieniä ja mikrovirityksiä lukuun ottamatta**, koskeva avoimuusvelvoite, jonka mukaan näiden toimijoiden on julkistettava myymättä jääneiden kulutustavaroiden vuotuinen määrä. **Velvoitetta olisi alettava soveltaa keskisuuriin yrityksiin neljän vuoden kuluttua tämän asetuksen voimaantulosta. Avoimuusvelvoitetta määritettäessä olisi otettava huomioon direktiivin 2008/98/EY 3 artiklan 1 kohdassa olevassa jätteen määritelmässä oleva viittaus termiin ”poistaa käytöstä”.** Talouden toimijan olisi ilmoitettava tuotetyyppi tai -luokka sekä annettava tiedot käytöstä poistamisen syistä ja niiden toimittamisesta jätteenkäsittelytoimia varten. Vaikka talouden toimijoiden olisi voitava vapaasti päättää, miten ne julkistavat tiedot liiketoimintaympäristönsä kannalta asianmukaisella tavalla, parhaana käytäntönä olisi pidettävä sitä, että vaaditut tiedot sisällytetään tapauksen mukaan [...] Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2013/34/EU⁶⁰ 19 a **tai 29 a** artiklan mukaisesti [...] **kestävyysraportointiin. Kun komissio valmistelee tietojen ilmoittamisen yksityiskohtia ja muotoa koskevaa täytäntöönpanosäädöstä, sen olisi otettava huomioon, että talouden toimijoille olisi vältettävä aiheuttamasta kohtuutonta hallinnollista taakkaa; tässä yhteydessä olisi erityisesti harkittava mahdollisuutta hyödyntää unionin oikeudessa jo vahvistettuja raportointivaatimuksia. Talouden toimijoiden olisi lisäksi julkistettava toimet, joilla ne pyrkivät ehkäisemään myymättömien kulutustuotteiden hävittämistä.**

⁶⁰ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2013/34/EU, annettu 26 päivänä kesäkuuta 2013, tietyntyyppisten yritysten vuositilinpäätöksistä, konsernitilinpäätöksistä ja niihin liittyvistä kertomuksista, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2006/43/EY muuttamisesta ja neuvoston direktiivien 78/660/ETY ja 83/349/ETY kumoamisesta (EUVL L 182, 29.6.2013, s. 19).

(47 a) Tällä asetuksella olisi vähennettävä myymättömien kulutustuotteiden hävittämisen kannustimia mutta myös otettava käyttöön periaate, jolla kielletään myymättömien kulutustuotteiden hävittäminen unionissa, kun otetaan huomioon, että Euroopan unionin perusoikeuskirjan 52 artiklan 1 kohdan nojalla omistusoikeus ja elinkeinovapaus eivät ole ehdottomia oikeuksia ja että unionin tuomioistuimen oikeuskäytännön mukaisesti ympäristönsuojelu on yleisen edun mukainen tavoite, jolla voidaan perustella näiden oikeuksien käytön rajoittamista, edellyttäen että tällaisella rajoittamisella ei puututa kyseisiin oikeuksiin suhteettomasti ja tavalla, jota ei voida hyväksyä ja jolla loukattaisiin niiden keskeistä sisältöä. Erityisesti tarpeettoman suuret tuotantomäärät ja tekstiilien, joista vaatteilla on suurin osuus EU:n kulutuksesta, lyhyt käyttövaihe aiheuttavat merkittäviä ympäristövaikutuksia, kuten todetaan komission tiedonannossa ”Kestäviä ja kiertotalouteen perustuvia tekstiilejä koskeva EU:n strategia”⁶¹. Juuri tuotetut mutta myymättömät tekstiilit ja erityisesti vaatteet ovat tietojen mukaan tuotteita, joita hävitetään. Vaatteiden arvostusta olisi lisättävä, ja niitä olisi käytettävä enemmän ja hoidettava paremmin kuin nykypäivän pikamuotikulttuurissa. Kiertotalouden näkökulmasta tällainen arvokkaiden resurssien haaskaus on selvästi ristiriidassa tämän asetuksen ympäristökestävyyden parantamista koskevien tavoitteiden kanssa. Näin ollen on perusteltua kieltää myymättömien kulutusvaatteiden ja asusteiden hävittäminen; samalla olisi kuitenkin säädettävä tietyistä erityispoikkeuksista, joiden nojalla myymättömien kulutusvaatteiden ja asusteiden hävittäminen voitaisiin sallia, erityisesti kun otetaan huomioon terveyttä ja turvallisuutta koskevat huolenaiheet ja teollis- ja tekijänoikeuksien suojele, jotta oikeasuhteisuutta koskeva edellytys täyttyisi. Komissiolle olisi siirrettävä täytäntöönpanovaltaa määrittää tällaiset poikkeukset. Tätä kieltoa ei pitäisi soveltaa pk-yrityksiin. Sitä olisi kuitenkin sovellettava keskisuuriin yrityksiin neljän vuoden kuluttua tämän asetuksen voimaantulosta.

(47 b) Elektroniikkatuotannossa tarvitaan erityisiä resursseja, myös valmistusvaiheessa käytettäviä kriittisiä ja strategisia raaka-aineita. Siksi elektroniikkatuotteet olisi katsottava ensisijaisiksi, kun tehdään hävittämiskieltoa koskevia vaikutustenarviointoja.

⁶¹ COM(2022) 141 final.

(48) Jotta voidaan [...] varmistaa, että myymättömien kulutustuotteiden, jotka eivät ole vaatteita tai asusteita, [...] hävittämisen kielto pannaan unionissa täytäntöön yhdenmukaisesti, [...] komissiolle olisi siirrettävä täytäntöönpanovaltaa määrittää tuoteryhmät, joita kielto koskee [...]. [...] Tuoteryhmät määritetään komission arvioinnin perusteella. Arvioinnissa otetaan huomioon, missä määrin tällaisten tuotteiden hävittämistä tapahtuu käytännössä, [...] talouden toimijoiden [...] esittämät tiedot, silloin kun sellaisia on käytettävissä, sekä tällaisen hävittämisen ympäristövaikutukset [...]. Jotta voidaan varmistaa, että tämä [...] kielto on oikeasuhteinen, komission olisi harkittava erityisiä poikkeuksia, joiden nojalla myymättä jääneiden kulutustavaroiden hävittäminen voidaan edelleen sallia esimerkiksi terveys- ja turvallisuuskäyttökohtien vuoksi tai teollis- ja tekijänoikeuksien suojelemiseksi. Kun komissio määrittää poikkeuksia, jotka liittyvät esimerkiksi lahjoituksista kieltäytymisen kaltaisiin tilanteisiin, sen olisi asetettava yrityksille vähimmäisponnistuksia koskeva kynnysarvo, jonka olisi täytyttävä, ennen kuin hävittäminen sallitaan, esimerkiksi edellyttämällä, että yrityksen on täytynyt olla yhteydessä useisiin vastaanottajiin. Jotta voidaan seurata tämän kiellon tehokkuutta ja hillitä velvoitteiden kiertämistä, talouden toimijat olisi velvoitettava ilmoittamaan hävitettyjen kulutustuotteiden lukumäärä ja syyt sovellettavien poikkeusten nojalla tapahtuneeseen hävittämiseen. [...] Pienille yrityksille ja mikroyrityksille aiheutuvan tarpeettoman hallinnollisen taakan välttämiseksi ne olisi vapautettava [...] velvoitteista julkistaa tiedot myymättä jääneistä käytöstä poistetuista kulutustuotteista sekä [...] täytäntöönpanosäädöksissä vahvistetusta kiellosta [...] hävittää tiettyjä tuoteryhmiä. Tällaisia säännöksiä olisi sovellettava keskisuuriin yrityksiin vasta neljän vuoden kuluttua tämän asetuksen voimaantulosta. [...]

- (48 a) Komission olisi tehtävä vaikutustenarviointi, ennen kuin se valmistelee täytäntöönpanosäädöksiä, joilla otetaan käyttöön kieltoja hävittää myymättömiä kulutustuotteita. Arvioinnissa olisi otettava huomioon vaikutukset ympäristöön, kuluttajiin, valmistajiin ja muihin talouden toimijoihin, myös pk-yrityksiin.**
- (48 b) On tärkeää, että kun komissio asettaa etusijalle tuotteita, joiden osalta myymättömien kulutustuotteiden hävittäminen olisi kiellettävä, se kuulee ekologisen suunnittelun foorumia ja ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmää.**
- (49) Talouden toimijoiden olisi oltava niillä toimitusketjussa olevan aseman mukaisesti vastuussa siitä, että tuotteet noudattavat tämän asetuksen mukaisia ekologisen suunnittelun vaatimuksia, jotta voidaan varmistaa kyseisten tuotteiden vapaa liikkuvuus sisämarkkinoilla ja parantaa niiden kestävyyttä. Toimitus- ja jakeluketjuun kuuluvien talouden toimijoiden olisi toteutettava asianmukaiset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että ne asettavat markkinoille saataville ainoastaan sellaisia tuotteita, jotka ovat tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen delegoitujen säädösten mukaisia.
- (50) [...] **Valmistaja on vastuussa sovellettavan vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyn toteuttamisesta tai teettämisestä**, koska sillä on yksityiskohtaiset tiedot suunnittelu- ja tuotantoprosessista.
- (51) Sisämarkkinoiden toiminnan turvaamiseksi on tarpeen varmistaa, että kolmansista maista unionin markkinoille tulevat tuotteet ovat tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen delegoitujen säädösten mukaisia riippumatta siitä, onko ne tuotu tuotteina, komponentteina vai välituotteina. Erityisesti on tarpeen varmistaa, että valmistajat ovat suorittaneet asianmukaiset vaatimuksenmukaisuuden arviointimenettelyt näiden tuotteiden osalta. Näin ollen olisi säädettävä, että tuojien on huolehdittava siitä, että niiden markkinoille saattamat tuotteet ovat näiden vaatimusten mukaisia ja että CE-merkintä ja valmistajien laatimat asiakirjat ovat toimivaltaisten kansallisten viranomaisten saatavilla tarkastuksia varten. Lisäksi olisi säädettävä tuojien velvollisuudesta huolehtia tarvittaessa siitä, että kyseisillä tuotteilla on tuotepassi.

- (52) Jokaisen tuojan olisi tuotteita markkinoille saattaessaan ilmoitettava tuotteessa nimensä, rekisteröity toiminimensä tai rekisteröity tavaramerkkinsä sekä postiosoitteensa ja [...] sähköiset viestintävälineet, joiden kautta sen voi tavoittaa. Poikkeuksia sovellettaisiin tapauksissa, joissa tuotteen koko ei mahdollista tällaisia merkintöjä. Tähän sisältyvät tapaukset, joissa tuojan täytyisi avata pakkaus nimen ja osoitteen merkitsemiseksi tuotteeseen tai joissa kiinnittäminen ei ole mahdollista tuotteen pienen koon vuoksi.
- (53) Kun jakelija asettaa tuotteen saataville markkinoilla sen jälkeen, kun valmistaja tai tuoja on saattanut sen markkinoille, jakelijan olisi toimittava asianmukaista huolellisuutta noudattaen sovellettavien ekologisen suunnittelun vaatimusten suhteen. Jakelijan olisi myös varmistettava, ettei sen suorittama tuotteen käsittely vaikuta kielteisesti siihen, täyttääkö tuote tässä asetuksessa tai sen nojalla annetussa delegoiduissa säädöksissä säädetty vaatimukset.
- (54) Koska jakelijat ja tuojat ovat lähellä markkinoita ja niillä on tärkeä rooli tuotteiden vaatimustenmukaisuuden varmistamisessa, niiden olisi otettava osaa toimivaltaisten kansallisten viranomaisten suorittamiin markkinavalvontatehtäviin ja oltava valmiita osallistumaan niihin aktiivisesti toimittamalla kyseisille viranomaisille kaikki asianomaiseen tuotteeseen liittyvät tarvittavat tiedot.
- (55) Koska välittäjä myy, vuokraa tai myy osamaksulla tuotetta tai esittelee tuotteita asiakkaille tai asentajille, välittäjän tarvitsee varmistaa, että sen asiakkaat, **mukaan lukien mahdolliset asiakkaat**, voivat tosiasiallisesti saada tässä asetuksessa vaaditut tiedot, myös etämyynnin tapauksessa. Tässä asetuksessa olisi erityisesti edellytettävä, että välittäjät varmistavat, että tuotepassi on niiden asiakkaiden, **mukaan lukien mahdolliset asiakkaat**, saatavilla ja että merkit ovat selvästi näkyvillä sovellettavien vaatimusten mukaisesti. Välittäjän olisi noudatettava tätä velvoitetta joka kerta, kun tuotetta tarjotaan vuokrattavaksi.

- (56) Ympäristön kannalta kestävämpien tuotteiden valinnan helpottamiseksi mahdolliset vaaditut merkit olisi esitettävä niin, että ne ovat selvästi näkyvillä ja tunnistettavissa. Ne olisi voitava tunnistaa kyseistä tuotetta koskevaksi merkiksi ilman, että asiakkaan tarvitsee lukea merkissä olevaa tuotenimeä ja mallinumeroa. Merkkien olisi kiinnitettävä asiakkaan huomio, kun tämä silmäilee esillä olevia tuotteita. Jotta varmistetaan, että asiakkaat voivat nähdä merkin ostosta harkitessaan, sekä välittäjän että vastuussa olevan talouden toimijan olisi asetettava merkki näkyville aina mainostaessaan tuotetta, myös etämyynnissä ja verkkokaupassa. **Niiden olisi erityisen huolellisesti vältettävä aiheuttamasta sekaannusta tai johtamasta asiakkaita harhaan esittämällä muita samat tiedot ilmaisevia merkkejä sellaisen tuotteen yhteydessä, jossa tämän asetuksen nojalla on oltava merkki. Muiden merkkien ei katsota aiheuttavan sekaannusta tai johtavan harhaan, jos ne ovat muun lainsäädännön nojalla pakollisia, ja niitä olisi edelleen lupa esittää kyseisen lainsäädännön mukaisesti. EU-ympäristömerkkiä tai muita virallisesti hyväksyttyjä kansallisia tai alueellisia, EN ISO 14024 -standardin mukaisia tyyppin I ympäristömerkkejä ei pitäisi katsoa harhaanjohtaviksi.**

- (57) Jos tuoja tai jakelija saattaa tämän asetuksen nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan tuotteen markkinoille omalla nimellään tai tavaramerkillään tai muuttaa tällaista tuotetta **ennen sen käyttöönottoa** tavalla, joka voi vaikuttaa tämän asetuksen tai asiaankuuluvan delegoidun säädöksen vaatimusten noudattamiseen, kyseistä tuojaa tai jakelijaa olisi pidettävä valmistajana ja sen olisi huolehdittava valmistajalle kuuluvista velvoitteista.
- (58) Verkkomarkkinapaikoilla on keskeinen rooli toimitusketjussa, sillä niiden kautta talouden toimijat voivat tavoittaa suuren määrän asiakkaita. Koska verkkomarkkinapaikoilla on tuotteiden myynnissä tärkeä rooli talouden toimijoiden ja asiakkaiden välisinä välittäjinä, niiden olisi otettava vastuuta puuttumalla sellaisten tuotteiden myyntiin, jotka eivät täytä ekologisen suunnittelun vaatimuksia, ja niiden olisi tehtävä yhteistyötä markkinavalvontaviranomaisten kanssa. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2000/31/EY⁶² säädetään sähköisen kaupankäynnin yleisistä puitteista ja tietyistä verkkoalustojen velvoitteista. [...] **Asetuksella (EU) 2022/2065**⁶³ [...] säännellään verkossa toimivien välityspalvelujen tarjoajien vastuuta ja vastuuvollisuutta laittoman sisällön osalta, mikä kattaa myös tuotteet, jotka eivät täytä ekologisen suunnittelun vaatimuksia. Näiden yleisten puitteiden pohjalta olisi otettava käyttöön kohdennettuja vaatimuksia, joilla puututaan tehokkaasti vaatimustenvastaisten tuotteiden myyntiin verkossa.

⁶² Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2000/31/EY, annettu 8 päivänä kesäkuuta 2000, tietoyhteiskunnan palveluja, erityisesti sähköistä kaupankäyntiä, sisämarkkinoilla koskevista tietyistä oikeudellisista näkökohdista (”Direktiivi sähköisestä kaupankäynnistä”) (EYVL L 178, 17.7.2000, s. 1).

⁶³ [...] **Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2022/2065, annettu 19 päivänä lokakuuta 2022, digitaalisten palvelujen sisämarkkinoista ja direktiivin 2000/31/EY muuttamisesta (digipalvelusäädös) (EUVL L 277, 27.10.2022, s. 1).**

- (59) On olennaisen tärkeää, että verkkomarkkinapaikat tekevät tiivistä yhteistyötä markkina- ja valvontaviranomaisten kanssa. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/1020⁶⁴ 7 artiklan 2 kohdassa tietoyhteiskunnan palvelujen tarjoajille asetetaan velvoite tehdä yhteistyötä markkina- ja valvontaviranomaisten kanssa kyseisen asetuksen soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden osalta, mikä kattaa myös tuotteet, joille on asetettu ekologisen suunnittelun vaatimuksia. Jotta yhteistyötä voitaisiin edelleen parantaa vaatimustenvastaisiin tuotteisiin liittyvän laittoman sisällön torjumiseksi, tähän asetukseen olisi sisällytettävä konkreettisia velvoitteita siitä, miten tätä yhteistyötä tehdään käytännössä verkkomarkkinapaikkojen osalta. Markkina- ja valvontaviranomaiset esimerkiksi parantavat jatkuvasti teknisiä välineitä, joita ne käyttävät verkkomarkkinoiden valvonnassa verkossa myytävien vaatimustenvastaisien tuotteiden tunnistamiseksi. Jotta näitä välineitä voidaan käyttää, verkkomarkkinapaikkojen olisi myönnettävä pääsy rajapintoihinsa. Lisäksi markkina- ja valvontaviranomaisten voi olla tarpeen haravoida tietoja verkkomarkkinapaikoilta.
- (60) Asetuksen (EU) 2019/1020 14 artiklassa [...] annetaan markkina- ja valvontaviranomaisille valtuudet, jos muita tehokkaita keinoja vakavan riskin poistamiseksi ei ole käytettävissä, vaatia vaatimustenvastaisiin tuotteisiin viittaavan sisällön poistamista verkkorajapinnasta [...]. Asetuksen (EU) 2019/1020 14 artiklassa [...] markkina- ja valvontaviranomaisille annettuja valtuuksia sovelletaan myös tähän asetukseen. Kuitenkin tämän asetuksen mukaisen tehokkaan markkina- ja valvonnan varmistamiseksi ja sen välttämiseksi, että vaatimustenvastaisia tuotteita on unionin markkinoilla, tätä toimivaltaa olisi sovellettava kaikissa tarpeellisissa ja oikeasuhteisissa tapauksissa ja myös tuotteisiin, joista aiheutuu pienempi kuin vakava vaara. Tätä toimivaltaa olisi käytettävä [...] **asetuksen (EU) 2022/2065** [9 artiklan] mukaisesti.

⁶⁴ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/1020, annettu 20 päivänä kesäkuuta 2019, markkina- ja valvonnasta ja tuotteiden vaatimustenmukaisuudesta sekä direktiivin 2004/42/EY ja asetusten (EY) N:o 765/2008 ja (EU) N:o 305/2011 muuttamisesta (EUVL L 169, 25.6.2019, s. 1).

- (61) Tuotteen jäljitettävyyden varmistaminen koko toimitusketjussa helpottaa markkinavalvontaviranomaisten tehtävää jäljittää talouden toimijat, jotka ovat saattaneet markkinoille tai asettaneet markkinoilla saataville vaatimustenvastaisia tuotteita. Sen vuoksi talouden toimijat olisi velvoitettava säilyttämään tiedot liiketoimistaan tietyn ajan.
- (62) Markkinoille saatettujen tuotteiden vaatimustenmukaisuuden tarkastamisen nopeuttamiseksi ja helpottamiseksi komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä SEUT 290 artiklan mukaisesti säädösvallan siirron nojalla annettavia delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään tätä asetusta edellyttämällä vastuussa olevia talouden toimijoita asettamaan tarvittaessa teknisten asiakirjojen tietyt osat sekä **kansallisten** toimivaltaisten viranomaisten että komission saataville digitaalisessa muodossa. Näin toimivaltaisilla kansallisilla viranomaisilla olisi mahdollisuus tutustua näihin tietoihin ilman erillistä pyyntöä ja samalla taata liikesalaisuuksien **sekä teollis- ja tekijänoikeuksien** suojelu. Lähtökohtaisesti mahdollisia tapoja, joilla nämä tiedot voitaisiin asettaa saataville digitaalisesti, olisivat tuotepassi tai tietojen esittäminen asetuksessa (EU) 2017/1369 tarkoitetun tuotetietokannan vaatimusten noudattamista koskevassa osassa tai talouden toimijan verkkosivustolla. Tällainen velvoite ei saisi mitenkään rajoittaa toimivaltaisten kansallisten viranomaisten oikeutta tutustua pyynnöstä muihin teknisten asiakirjojen osiin.

(63) [...]

(64) Komissiolla olisi oltava mahdollisuus saada **anonymisoituja tietoja** tuotteiden tosiasiallisesta energiankulutuksesta käytön aikana ja tarpeen mukaan muista suoritustasoparametreista, jotta voidaan parantaa tulevia ekologisen suunnittelun vaatimuksia ja loppukäyttäjien luottamusta siihen, että testausolosuhteissa ja todellisen toiminnan aikana mitatussa käytönaikaisessa energiankulutuksessa ja muissa suoritustasoparametreissa havaitut poikkeamat tunnistetaan ja korjataan. Tätä varten komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä [...] delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään tätä asetusta säätämällä yksittäisille tuotteille vastaavanlainen velvoite kuin maantieajoneuvoille määrittää niiden käytönaikainen energiankulutus ja muut asiaankuuluvat suoritustasoparametrit ja esittää nämä tiedot loppukäyttäjälle. Internetiin yhteydessä olevien tuotteiden osalta komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä [...] delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään tätä asetusta edellyttämällä, että talouden toimijat keräävät tällaisia käytönaikaisia tietoja etäyhteyden välityksellä, **anonymisoivat ne** ja ilmoittavat ne komissiolle, koska on olennaista saada tietoa tuotteiden suoritustasosta ja tiedottaa tästä kansalaisille. Jos tuotteen käytönaikainen suoritustaso riippuu merkittävästi myös ilmasto- tai maantieteellisistä olosuhteista, ilmasto- tai maantieteelliset tiedot olisi myös kerättävä, anonymisoitava ja raportoitava kyseisen tuotteen osalta.

(64 a) Jotta voidaan helpottaa ekologisen suunnittelun vaatimusten noudattamisen todentamista, myös vaatimustenmukaisuuden arvioinnin ja markkinaavalvonnan helpottamiseksi, komissiolle olisi annettava valtuudet vaatia asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa, että toimitusketjun toimijat toimittavat toimituksiaan koskevia tietoja, kuten tietoja käytettyjen materiaalien määrästä ja tyypistä tai kemiallisesta koostumuksesta tai käytetystä tuotantoprosessista, taikka tietoja palveluehdoistaan. Olisi myös oltava mahdollista antaa valmistajille mahdollisuus tutustua tällaisiin tietoihin liittyviin asiakirjoihin tai toimitusketjun toimijoiden käyttämiin tiloihin, jotta ne voivat itse ja suoraan saada tarvittavat tiedot, jos pyydettyjä tietoja ei toimiteta kohtuullisessa ajassa. Komissiolle olisi myös annettava valtuudet sallia ilmoitettujen laitosten ja kansallisten viranomaisten varmentaa toimitusketjun toimijoiden toimintaan liittyvien tietojen oikeellisuus.

(65) Jotta voidaan varmistaa tässä asetuksessa vahvistettujen ekologisen suunnittelun vaatimusten tehokas ja yhdenmukainen soveltaminen esimerkiksi energiankulutuksen tai energiatehokkuuden, kestävyys ja luotettavuuden sekä kierrätysmateriaalien osuuden suhteen, näiden vaatimusten noudattamista olisi mitattava käyttämällä luotettavia, tarkkoja ja toistettavissa olevia menetelmiä, joissa otetaan huomioon yleisesti parhaana pidetyt menetelmät. Tuotteiden ekologisen suunnittelun vaatimuksista annetuissa delegoiduissa säädöksissä olisi lähtökohtaisesti eriteltävä vaatimustenmukaisuuden vahvistamiseksi tai todentamiseksi tarvittavat testit, mittaukset tai laskelmat. Lisäksi komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä [...] delegoituja säädöksiä [...], **joissa edellytetään** sovellettavien laskentavaatimusten mukaisten [...] **digitaalisten työkalujen** käyttöä, jotta voidaan varmistaa kyseisten vaatimusten yhdenmukainen soveltaminen. **Komission olisi asetettava nämä välineet saataville sisäisen testausjakson jälkeen ja vahvistettava edellytykset, joilla varmistetaan asianmukainen toiminta ja korjaavat toimet toimintahäiriöiden varalta.**

- (66) Sen varmistamiseksi, että ekologisen suunnittelun vaatimuksilla saavutetaan halutut vaikutukset, tässä asetuksessa olisi vahvistettava kattavat ja laaja-alaiset säännökset, joita sovelletaan kaikkiin ekologisen suunnittelun vaatimusten kattamiin tuotteisiin ja joissa kielletään näiden vaatimusten kiertäminen. Sen vuoksi olisi kiellettava kaikki käytännöt, joiden seurauksena tuotteen suoritustaso muuttuu perusteettomasti vaatimustenmukaisuuden testauksen aikana tai lyhyen ajan kuluessa tuotteen käyttöönotosta, minkä seurauksena tuotteen ilmoitettu suoritustaso antaa väärän kuvan tuotteen todellisesta suoritustasosta käytön aikana.
- (67) Tuotteiden ekologisen suunnittelun vaatimuksista annetuissa delegoiduissa säädöksissä [...] **olisi tarvittaessa viitattava** standardien käyttöön **tuotteiden ekologisen suunnittelun vaatimusten mukaisuuden arvioinnissa** [...]. Sen varmistamiseksi, ettei sisämarkkinoilla esiinny kaupan esteitä, tällaiset standardit olisi yhdenmukaistettava unionin tasolla. Kun tällaisen standardin viitetiedot on hyväksytty Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1025/2012⁶⁵ mukaisesti ja julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*, tällaisten standardien mukaisia tuotteita, joille on vahvistettu ekologisen suunnittelun vaatimukset tämän asetuksen nojalla, olisi pidettävä kyseisten vaatimusten mukaisina siltä osin kuin ne kuuluvat asiaankuuluvien yhdenmukaistettujen standardien piiriin. Vastaavasti yhdenmukaistettujen standardien mukaisia testaus-, mittaus- tai laskentamenetelmiä olisi pidettävä ekologisen suunnittelun vaatimuksista annetuissa asiaankuuluvissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettujen testaus-, mittaus- ja laskentavaatimusten mukaisina siltä osin kuin ne kuuluvat asiaankuuluvien yhdenmukaistettujen standardien piiriin.

⁶⁵ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 1025/2012, annettu 25 päivänä lokakuuta 2012, eurooppalaisesta standardoinnista, neuvoston direktiivien 89/686/ETY ja 93/15/ETY sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivien 94/9/EY, 94/25/EY, 95/16/EY, 97/23/EY, 98/34/EY, 2004/22/EY, 2007/23/EY, 2009/23/EY ja 2009/105/EY muuttamisesta ja neuvoston päätöksen 87/95/ETY ja Euroopan parlamentin ja neuvoston päätöksen N:o 1673/2006/EY kumoamisesta (EUVL L 316, 14.11.2012, s. 12).

(68) **Jotta voidaan varmistaa tämän direktiivin yhdenmukainen täytäntöönpano tilanteissa, joissa [...] yhdenmukaistettuja standardeja ei ole, valmistajien olisi poikkeuksellisesti voitava käyttää niiden sijaan tämän asetuksen mukaisilla täytäntöönpanosäädöksillä hyväksytyjä yhteisiä eritelmiä täyttääkseen velvoitteensa noudattaen ekologisen suunnittelun vaatimuksia esimerkiksi tilanteessa, jossa standardointimenettely on keskeytynyt [...] tai yhdenmukaistetun standardin vahvistamisessa on tarpeettomia viivästyksiä, edellyttäen että näissä eritelmissä otetaan asianmukaisesti huomioon standardointiorganisaatioiden asema ja tehtävät. Jos tällainen viive johtuu kyseessä olevan standardin teknisestä monimutkaisuudesta, komission olisi otettava tämä huomioon ennen kuin se harkitsee yhteisten eritelmien vahvistamista.** Lisäksi tähän ratkaisuun olisi voitava turvautua, jos komissio on säilyttänyt rajoituksin tai poistanut asiaa koskevien yhdenmukaistettujen standardien viitetiedot asetuksen (EU) N:o 1025/2012 11 artiklan 5 kohdan mukaisesti. **Täytäntöönpanovaltaa olisi käytettävä asetuksen (EU) N:o 182/2011 mukaisesti.** Kun tuote noudattaa yhteisiä eritelmiä, se olisi voitava olettaa sitä koskevien vaatimusten mukaiseksi.

(68 a) Jotta voidaan vahvistaa mahdollisimman tehokkaasti yhteiset eritelmät, jotka kattavat tämän asetuksen olennaiset ekologisen suunnittelun vaatimukset, komission olisi otettava asiaankuuluvat sidosryhmät mukaan prosessiin.

(69) Jotta talouden toimijat voivat osoittaa ja toimivaltaiset viranomaiset todentaa, että markkinoilla saataville asetetut tuotteet ovat tämän asetuksen nojalla hyväksytyjen ekologisen suunnittelun vaatimusten mukaisia, komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä SEUT 290 artiklan mukaisesti säädösvallan siirron nojalla annettavia delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään tätä asetusta vahvistamalla kunkin tuotteen ja säänneltyjen tuoteparametrien luonteen kannalta asianmukaiset ja oikeasuhteiset vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyt. Johdonmukaisuuden varmistamiseksi unionin muun lainsäädännön kanssa vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyt olisi valittava tähän asetukseen sisältyvän sisäisen tuotannonvalvonnan moduulin ja Euroopan parlamentin ja neuvoston päätöksessä N:o 768/2008/EY⁶⁶ esitettyjen eri tiukkuustason mukaisten moduulien joukosta.

⁶⁶ Euroopan parlamentin ja neuvoston päätös N:o 768/2008/EY, tehty 9 päivänä heinäkuuta 2008, tuotteiden kaupan pitämiseen liittyvistä yhteisistä puitteista ja päätöksen 93/465/ETY kumoamisesta (EUVL L 218, 13.8.2008, s. 82).

Sen varmistamiseksi, että sovellettava moduuli on asianmukainen ja oikeasuhteinen tarkasteltavana olevan tuotteen ja säänneltyjen tuoteparametrien luonteen kannalta, komission olisi tarvittaessa mukautettava valittua moduulia niiden luonteen perusteella.

- (70) Valmistajien olisi laadittava EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus, jossa annetaan tietoja siitä, ovatko tuotteet tämän asetuksen vaatimusten mukaisia. Valmistajilta voidaan edellyttää EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen laatimista myös muun unionin lainsäädännön nojalla. Jotta voidaan varmistaa tehokas tiedonsaanti markkinaevalvontaa varten, kaikkien unionin säädösten osalta olisi laadittava yksi ainoa EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus. Talouden toimijoiden hallinnollisen rasitteen vähentämiseksi tällaisen EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen olisi voitava olla asiakirja, joka koostuu asiaankuuluvista yksittäisistä vaatimustenmukaisuusvakuutuksista.

- (71) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 765/2008⁶⁷ vahvistetaan vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten akkreditointia koskevat säännöt [...] ja CE-merkintää koskevat yleiset periaatteet. Kyseistä asetusta olisi sovellettava tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin sen varmistamiseksi, että unionissa vapaasti liikkuvat tuotteet täyttävät vaatimukset, joilla taataan yleisten etujen suojelun, kuten ihmisten terveyden, turvallisuuden ja ympäristön suojelun, korkea taso. Jos tuotteelle on vahvistettu ekologisen suunnittelun vaatimuksia, CE-merkinnässä olisi ilmoitettava, onko tuote tämän asetuksen ja sen nojalla hyväksytyjen ekologisen suunnittelun vaatimusten mukainen siltä osin kuin ne liittyvät tuotteeseen. CE-merkinnän yleisistä periaatteista ja sen suhteesta muihin merkintöihin säädetään asetuksessa (EY) N:o 765/2008. Kun otetaan huomioon, että tässä asetuksessa säädetään ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamisesta suurelle tuotevalikoimalle, komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä delegoituja säädöksiä, joilla **vahvistetaan** [...] sääntöjä, jotka koskevat ekologisen suunnittelun vaatimuksiin liittyvää [...] vaatimustenmukaisuusmerkintää, jotta voidaan varmistaa johdonmukaisuus kyseisiin tuotteisiin sovellettavien unionin oikeuden vaatimusten kanssa, estää sekaannukset muiden merkintöjen [...] kanssa ja minimoida talouden toimijoille aiheutuva hallinnollinen taakka.
- (72) Jotkin päätöksessä N:o 768/2008/EY vahvistetut vaatimustenmukaisuuden arviointimoduulit edellyttävät vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten toimia. Jotta tämän asetuksen täytäntöönpanolle voidaan varmistaa yhdenmukaiset edellytykset, jäsenvaltioiden viranomaisten olisi ilmoitettava nämä laitokset komissiolle.

⁶⁷ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 765/2008, annettu 9 päivänä heinäkuuta 2008, tuotteiden kaupan pitämiseen liittyvää akkreditointia ja markkinavalvontaa koskevista vaatimuksista ja neuvoston asetuksen (ETY) N:o 339/93 kumoamisesta (EUVL L 218, 13.8.2008, s. 30).

- (73) Vaatimustenmukaisuuden arvioinnin yhtenäisen laatutason varmistamiseksi on tarpeen vahvistaa ilmoitettujen laitosten arviointiin, ilmoittamiseen ja valvontaan osallistuvia ilmoittamisesta vastaavia viranomaisia koskevat vaatimukset. Erityisesti olisi varmistettava, että ilmoittamisesta vastaava viranomainen toimii objektiivisesti ja puolueettomasti. Ilmoittamisesta vastaavat viranomaiset olisi myös velvoitettava huolehtimaan saamiensa tietojen luottamuksellisuudesta, mutta niiden olisi kuitenkin voitava vaihtaa tietoja ilmoitetuista laitoksista kansallisten viranomaisten, muiden jäsenvaltioiden ilmoittamisesta vastaavien viranomaisten ja komission kanssa, jotta voidaan varmistaa johdonmukaisuus vaatimustenmukaisuuden arvioinnissa. Hakijalaitosten pätevyyden ja riippumattomuuden tehokas varmentaminen ja valvominen edellyttää, että ilmoittamisesta vastaavien viranomaisten olisi käytettävä ilmoituksen perustana ainoastaan hakemuksen tehnyttä oikeussubjektia ottamatta huomioon emo- tai sisaryhtiöiden tietoja. Samasta syystä niiden olisi arvioitava hakijalaitoksia suhteessa kaikkiin asiaankuuluviin vaatimuksiin ja vaatimustenmukaisuuden arviointitehtäviin käyttäen perustana yhdenmukaistettuja standardeja niiden vaatimusten ja tehtävien osalta, joita kyseiset standardit koskevat.
- (74) Koska ilmoittamisesta vastavilla viranomaisilla on keskeinen rooli ekologisen suunnittelun vaatimuksiin liittyvien vaatimustenmukaisuuden arviointien luotettavuuden varmistamisessa, on olennaisen tärkeää, että näillä viranomaisilla on käytettävissään riittävästi pätevää henkilöstöä ja riittävä rahoitus tehtäviensä asianmukaiseen suorittamiseen. [...]

- (75) On olennaista, että kaikki ilmoitetut laitokset suorittavat tehtävänsä samalla vaatimustasolla ja tasavertaisen kilpailun ja riippumattomuuden edellytysten mukaisesti. Sen vuoksi olisi vahvistettava vaatimukset vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksille, jotka haluavat saada ilmoitetun laitoksen aseman voidakseen suorittaa vaatimustenmukaisuuden arviointitoimia. Näitä vaatimuksia olisi sovellettava jatkuvasti ilmoitetun laitoksen pätevyyden ylläpitämiseksi. Ilmoitetun laitoksen riippumattomuuden varmistamiseksi olisi edellytettävä, että ilmoitettu laitos ja sen palveluksessa oleva henkilöstö säilyttävät riippumattomuutensa talouden toimijoista niiden tuotteiden arvoketjussa, joiden arvioijaksi se on ilmoitettu, ja muista yrityksistä, mukaan lukien toimialajärjestöt sekä emo- ja tytäryhtiöt.
- (76) Jos vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos osoittaa noudattavansa yhdenmukaistetuissa standardeissa vahvistettuja edellytyksiä, sen olisi oletettava täyttävän tässä asetuksessa säädetyt vastaavat vaatimukset.
- (77) Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitokset teettävät usein osia vaatimustenmukaisuuden arviointiin liittyvistä toimistaan alihankintana tai käyttävät tytäryhtiötä. Jotta varmistetaan, että unionin markkinoille saatetut tuotteet ovat ekologisen suunnittelun vaatimusten mukaisia, vaatimustenmukaisuuden arviointiin osallistuvien alihankkijoiden ja tytäryhtiöiden olisi täytettävä samat vaatimukset kuin ilmoitettujen laitosten, kun kyse on tämän asetuksen mukaisten vaatimustenmukaisuuden arviointitehtävien suorittamisesta.
- (78) Jotta ilmoittamisesta vastaavat viranomaiset voivat tehokkaasti varmentaa hakijalaitosten pätevyyden ja riippumattomuuden ja valvoa niitä, kyseisten laitosten olisi oltava itsenäisiä ja pysyttävä sellaisina. Tästä syystä yksittäisen ilmoitetun laitoksen olisi suoritettava itse tietyt toimet ja päätöksentekoprosessit, jotka liittyvät sekä tuotteiden vaatimustenmukaisuuden arviointiin että muihin ilmoitetun laitoksen sisäisiin toimiin.

- (79) Hakijalaitosten pätevyyden ja riippumattomuuden varmentamis- ja valvontaprosessin helpottamiseksi hakijalaitosten olisi [...] **toimitettava kuvaus siitä, miten asiaankuuluva henkilöstö ja heidän asemansa ja tehtävänsä vastaavat niitä vaatimustenmukaisuuden arviointitehtäviä, joiden osalta laitos aikoo tulla ilmoitetuksi, esimerkiksi kelpoisuusmatriisina, jonka avulla** [...] ilmoittamisesta vastaava viranomainen voi arvioida tehokkaammin henkilöstön riittävyyttä ja ilmoitetun laitoksen riippumattomuuden säilymistä.
- (80) Koska jäsenvaltioiden ilmoitettujen laitosten tarjoamat palvelut voivat liittyä koko unionin alueella markkinoilla saataville asetettaviin tuotteisiin, on tarkoituksenmukaista antaa muille jäsenvaltioille ja komissiolle mahdollisuus esittää vastalauseita ilmoitetun laitoksen osalta. Jotta tämän asetuksen täytäntöönpanolle voidaan varmistaa yhdenmukaiset edellytykset, komissiolle olisi siirrettävä täytäntöönpanovaltaa pyytää ilmoituksen tehnyttä jäsenvaltiota toteuttamaan korjaavia toimia, jos ilmoitettu laitos ei täytä tai ei enää täytä tämän asetuksen vaatimuksia.
- (81) Vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyn helpottamiseksi ja nopeuttamiseksi sekä talouden toimijoiden yhdenvertaisen kohtelun varmistamiseksi on olennaisen tärkeää, että ilmoitetut laitokset soveltavat vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyjä johdonmukaisesti ja aiheuttamatta tarpeetonta rasitetta talouden toimijoille.
- (82) Ennen lopullisen päätöksen tekemistä siitä, voidaanko tuotteelle myöntää vaatimustenmukaisuustodistus, talouden toimijalle, joka haluaa saattaa tuotteen markkinoille, olisi annettava mahdollisuus täydentää asiaankuuluvia asiakirjoja vain kerran. Tämä rajoitus on tarpeen sen varmistamiseksi, että ilmoitetut laitokset eivät pysty avustamaan valmistajia muutosten tekemisessä kunnes vaatimustenmukaisuus on saavutettu, koska siinä tapauksessa tarjottu palvelu muistuttaisi konsulttipalvelua, mikä voisi käytännössä heikentää ilmoitettujen laitosten tehtävien yleishyödyllistä luonnetta. Ilmoitettujen laitosten olisi tarvittaessa myös voitava rajoittaa todistuksia [...] taikka peruuttaa ne toistaiseksi tai kokonaan.

- (83) Ilmoitettujen laitosten, valmistajien tai tuotteiden vaatimustenvastaisuuden havaitsemisen ja korjaamisen helpottamiseksi ilmoitettujen laitosten olisi aktiivisesti toimitettava hallussaan olevat asiaankuuluvat tiedot ilmoittamisesta vastaaville viranomaisille tai markkinaevalvontaviranomaisille.
- (84) On olennaisen tärkeää varmistaa tehokas tietojenvaihto ilmoitettujen laitosten ja markkinaevalvontaviranomaisten välillä, myös silloin kun nämä sijaitsevat eri jäsenvaltioissa. Tätä varten ilmoittamisesta vastaavien viranomaisten ja ilmoitettujen laitosten on tarpeen varmistaa, että markkinaevalvontaviranomaisten tietopyyntöihin reagoidaan.
- (85) Komission olisi mahdollistettava asianmukainen koordinointi ja yhteistyö ilmoitettujen laitosten välillä. Jotta ekologisen suunnittelun vaatimusten yhdenmukainen soveltaminen voidaan varmistaa, ilmoitettujen laitosten olisi keskusteltava mahdollisista eroavuuksista ja soviteltava niitä yhteen. [...].
- (86) Jotta kuluttajia voitaisiin kannustaa tekemään ympäristön kannalta kestäviä valintoja erityisesti silloin, kun ympäristön kannalta kestävämmät tuotteet eivät ole riittävän kohtuuhintaisia, olisi mahdollistettava ekosetelien ja ympäristöverotuksen kaltaisten mekanismien käyttö. Jos jäsenvaltiot päättävät käyttää kannustimia palkitakseen suoritustasoltaan parhaat tuotteet niistä tuotteista, joille on vahvistettu suoritustasoluokat tämän asetuksen nojalla annetuilla delegoiduilla säädöksillä, niiden olisi kohdennettava nämä kannustimet kahteen parhaaseen suoritustasoluokkaan, joissa on tuotteita, jollei asiaankuuluvassa delegoidussa säädöksessä toisin säädetä. Jäsenvaltioilla ei kuitenkaan pitäisi olla oikeutta kieltää tuotteen saattamista markkinoille sen suoritustasoluokan perusteella. Samasta syystä komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä [...] **täytäntöönpanosäädöksiä, joissa täsmennetään,** mitä tuoteparametreja tai niihin liittyviä suoritustasoja jäsenvaltioiden kannustimet koskevat, jos sovellettavassa delegoidussa säädöksessä ei määritellä suoritustasoluokkaa tai jos suoritustasoluokkia määritellään useamman kuin yhden tuoteparametrin perusteella [...]; **tällaisissa tapauksissa komission olisi täsmennettävä asiaankuuluvat parametrit, joita jäsenvaltioiden kannustimet koskevat.** Jäsenvaltioiden kannustimien käyttöönotto ei saisi rajoittaa unionin valtiontukisääntöjen soveltamista.

(87) Julkisten hankintojen osuus unionin BKT:sta on 14 prosenttia. Ilmastoneutraaliuden saavuttamista, energia- ja resurssitehokkuuden parantamista sekä kansanterveyttä ja luonnon monimuotoisuutta suojelemaan kiertotalouteen siirtymistä koskevien tavoitteiden edistämiseksi komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä [...] **täytäntöönpanosäädöksiä**, joilla asianmukaisissa tapauksissa velvoitetaan Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiveissä 2014/24/EU⁶⁸ ja 2014/25/EU⁶⁹ määritellyjä hankintaviranomaisia ja -yksiköitä mukauttamaan hankintansa sellaisten ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevien [...] **vähimmäiskriteerien tai -tavoitteiden** mukaisiksi, jotka vahvistetaan tämän asetuksen nojalla annettavissa [...] **täytäntöönpanosäädöksissä**. **Komissio voi vaatia tavoitteiden saavuttamista esimerkiksi vahvistamalla, että tietyn prosenttiosuuden kaikista tiettyä tuoteryhmää koskevista tarjouskilpailumenettelyistä on täytettävä julkisia hankintoja koskevat vaatimukset. Prosenttiosuus voidaan ilmaista asiaankuuluvien kestävien tuotteiden ostosopimusten yhteenlaskettuna lukumääränä tai arvona verrattuna kyseisen alan tai kyseessä olevien tuotteiden asiaankuuluvien sopimusten yhteenlaskettuun määrään ja arvoon.** Delegoiduissa säädöksissä tietyille tuoteryhmille vahvistettuja kriteerejä tai tavoitteita olisi noudatettava paitsi hankittaessa kyseisiä tuotteita suoraan tavarahankintasopimuksilla myös rakennusurakka- tai palveluhankintasopimusten yhteydessä, kun kyseisiä tuotteita käytetään näiden sopimusten kohteena olevassa toiminnassa. Vapaaehtoisuuteen verrattuna pakollisilla kriteereillä tai tavoitteilla varmistetaan, että julkisten varojen käytöllä on mahdollisimman suuri vipuvaikutus suoritustasoltaan parempien tuotteiden kysynnän lisäämiseksi. Kriteerien olisi oltava avoimia, objektiivisia ja syrjimättömiä. **Kun komissio laatii ympäristöä säästäviin julkisiin hankintoihin liittyviä täytäntöönpanosäädöksiä, sen olisi otettava asianmukaisesti huomioon jäsenvaltioiden erilaiset maantieteelliset, sosiaaliset ja taloudelliset olosuhteet. Kun komissio tarkastelee markkinatilanteeseen kohdistuvia vaikutuksia, sen olisi otettava huomioon muun muassa vaatimusten vaikutukset kilpailuun ja parhaisiin markkinoilla saatavilla oleviin ympäristötuotteisiin ja -ratkaisuihin. Kun komissio harkitsee taloudellista toteutettavuutta hankintaviranomaisten kannalta, sen olisi otettava huomioon, että eri jäsenvaltioiden eri hankintaviranomaisilla voi olla erilaiset rahoituskapasiteetit. Asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa hankintaviranomaisten**

⁶⁸ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/24/EU, annettu 26 päivänä helmikuuta 2014, julkisista hankinnoista ja direktiivin 2004/18/EY kumoamisesta (EUVL L 94, 28.3.2014, s. 65).

⁶⁹ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/25/EU, annettu 26 päivänä helmikuuta 2014, vesi- ja energiahuollon sekä liikenteen ja postipalvelujen alalla toimivien yksiköiden hankinnoista ja direktiivin 2004/17/EY kumoamisesta (EUVL L 94, 28.3.2014, s. 243).

olisi voitava poiketa vaatimuksista esimerkiksi hätätilanteessa, jossa vaatimusten soveltaminen aiheuttaisi vakavia kielteisiä vaikutuksia kansanterveydelle.

(87 a) Jäsenvaltioita ei saisi estää ottamasta käyttöön tai pitämästä voimassa ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevia kansallisia toimenpiteitä tuoteryhmissä, joille ei ole vielä vahvistettu tämän asetuksen mukaisia julkisia hankintoja koskevia vaatimuksia, ja ottamasta käyttöön tiukempia kansallisia vaatimuksia tuotteille, jotka kuuluvat ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevista vaatimuksista annettujen täytäntöönpanosäädösten soveltamisalaan edellyttäen, että ne ovat unionin oikeuden mukaisia.

- (88) Ekologisen suunnittelun vaatimusten täytäntöönpanoa on olennaista valvoa, jotta voidaan taata tasavertainen kilpailu unionin markkinoilla ja varmistaa, että tämän asetuksen odotetut hyödyt sekä tavoitteet edistää unionin ilmasto-, energia- ja kiertotaloustavoitteita saavutetaan. [...] Markkinavalvonnan ja unionin markkinoille saapuvien tuotteiden valvonnan horisontaalisista puitteista annettua asetusta (EU) 2019/1020 [...] **sovelletaan** tuotteisiin, joille on tämän asetuksen nojalla asetettu ekologisen suunnittelun vaatimukset [...], **koska direktiivi 2009/125/EY on asetuksen (EU) 2019/1020 liitteessä I olevassa luettelossa** [...]. [...] **Tässä asetuksessa olisi lisäksi säädettävä lisätuesta**, [...] **jolla** olisi pyrittävä vahvistamaan edelleen jäsenvaltioiden toimien suunnittelua, koordinointia ja tukemista [...] **ja jonka** olisi tarjottava komissiolle lisää välineitä [...], **jotka auttavat varmistamaan**, että markkinavalvontaviranomaiset toteuttavat riittävästi toimia, joilla ehkäistään ekologisen suunnittelun vaatimusten noudattamatta jättämistä [...], jotta voitaisiin vähentää direktiivin 2009/125/EY nojalla hyväksytyjen täytäntöönpanotoimenpiteiden soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden ongelmallisen yleistä vaatimustenvastaisuutta, ehkäistä paremmin tulevien ekologisen suunnittelun vaatimusten noudattamatta jättämistä ja ottaa huomioon tämän asetuksen laajempi soveltamisala ja kunnianhimoisemmat tavoitteet direktiiviin 2009/125/EY verrattuna.
- (89) Markkinavalvontaviranomaisten lisäksi tulliviranomaisilla on myös tärkeä rooli tämän asetuksen täytäntöönpanossa tuontitavaroiden osalta, ja ne voivat tässä tarkoituksessa tukeutua neuvoston asetukseen (EY) N:o 515/97⁷⁰.

⁷⁰ Neuvoston asetus (EY) N:o 515/97, annettu 13 päivänä maaliskuuta 1997, jäsenvaltioiden hallintoviranomaisten keskinäisestä avunannosta sekä jäsenvaltioiden hallintoviranomaisten

- (90) Sen varmistamiseksi, että ekologisen suunnittelun vaatimuksiin liittyvät asianmukaiset tarkastukset tehdään riittävässä laajuudessa, jäsenvaltioiden olisi **osana asetuksen (EU) 2019/1020 13 artiklan mukaista kattavaa kansallista markkinavalvontastrategiaa esitettävä suunnitellut toimet.** [...]
- (91) Tämän asetuksen mukaisen markkinavalvonnan painopisteet olisi yksilöitävä objektiivisin perustein, kuten havaitun vaatimustenvastaisuuden yleisyyden tai vaatimustenvastaisuudesta aiheutuvien ympäristövaikutusten perusteella. **Tiedot vaatimustenvastaisuuden ympäristövaikutuksista voidaan johtaa asiaankuuluvien ekologisen suunnittelun vaatimusten taustalla olevista vaikutustenarvioinneista.** Näihin painopisteisiin liittyvien suunniteltujen toimien olisi puolestaan oltava oikeassa suhteessa tosiseikkoihin, jotka johtivat niiden priorisointiin. [...]

ja komission yhteistyöstä tull- ja maatalousasioita koskevan lainsäädännön moitteettoman soveltamisen varmistamiseksi (EYVL L 82, 22.3.1997, s. 1).

- (92) Jos tässä asetuksessa säädetystä tehostetusta suunnittelusta, koordinoinnista ja tuesta huolimatta havaitaan, että ekologisen suunnittelun vaatimusten noudattamatta jättäminen on ongelmallisen yleistä, komission olisi voitava puuttua asiaan **asetuksen (EU) 2019/1020 11 artiklan 4 kohdan mukaisesti** sen varmistamiseksi, että markkinavalvontaviranomaiset tekevät tarkastuksia riittävässä laajuudessa. [...]
- (93) Komission olisi laadittava markkinavalvontaa koskevaan tieto- ja viestintäjärjestelmään tallennettujen tietojen perusteella kertomus, joka sisältää tiedot tehtyjen tarkastusten luonteesta ja määrästä [...] **sekä** havaitun vaatimustenvastaisuuden yleisyydestä [...] ekologisen suunnittelun vaatimukseen liittyen [...] kahden edeltävän kalenterivuoden ajalta. Kertomuksissa olisi verrattava jäsenvaltioiden toimia suunniteltuihin toimiin ja markkinavalvontaviranomaisille tarkoitettuihin ohjeellisiin viitearvoihin.

(94) [...] Asetuksella (EU) 2019/1020 perustetun tuotteiden vaatimustenmukaisuutta käsittelevän unionin verkoston on tarkoitus käsitellä ”markkinavalvontaa koskevia yleisiä monialaisia kysymyksiä”. Tämän asetuksen yhdenmukaista soveltamista varten asetuksella (EU) 2019/1020 perustetun hallinnollisen yhteistyön ryhmän (ADCO) olisi puolestaan osana asetuksessa (EU) 2019/1020 määriteltäviä tehtäviä tai niiden lisäksi sellaisten tuotteiden tai vaatimusten yksilöimiseksi, jotka on määritetty tämän asetuksen mukaisessa markkinavalvonnassa ensisijaisiksi, sekä sellaisten toimien toteuttamiseksi, joita suunnitellaan tämän asetuksen noudattamatta jättämisen vähentämiseksi, kokoonnuttava säännöllisin väliajoin ja määriteltävä markkinavalvonnan yhteiset painopisteet, jotka on otettava huomioon jäsenvaltioiden markkinavalvontastrategioissa tämän asetuksen osalta suunnitelluissa toimissa, unionin tuen myöntämistä koskevat prioriteetit ja ekologisen suunnittelun vaatimukset, joita tulkitaan eri tavoin, mikä johtaa markkinoiden vääristymiseen.

(95) [...]

- (96) Tuotteet olisi saatettava markkinoille ainoastaan, jos ne eivät aiheuta riskiä. Jotta ekologisen suunnittelun vaatimusten erityisluonne voidaan ottaa paremmin huomioon sekä varmistaa, että markkinavalvontatoimissa keskitytään tällaisten vaatimusten noudattamatta jättämiseen, riskin aiheuttava tuote olisi tätä asetusta sovellettaessa määriteltävä tuotteeksi, joka voi vaikuttaa haitallisesti ympäristöön tai muihin ekologisen suunnittelun vaatimuksilla suojattuihin yleisiin etuihin, koska se ei täytä ekologisen suunnittelun vaatimusta tai koska vastuussa oleva talouden toimija ei noudata ekologisen suunnittelun vaatimusta. Tällaista täsmällisempää määritelmää olisi käytettävä sovellettaessa asetuksen (EU) 2019/1020 19 ja 20 artiklaa.
- (97) Olisi otettava käyttöön menettely, jolla asianomaisille osapuolille ilmoitetaan riskin aiheuttavien tuotteiden osalta suunnitelluista toimenpiteistä. Siinä olisi myös annettava jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisille mahdollisuus toimia aikaisessa vaiheessa tällaisten tuotteiden suhteen yhteistyössä asianomaisten talouden toimijoiden kanssa. Tästä syystä direktiiviin 2009/125/EY tällä hetkellä sisältyvä suojalauseke olisi päivitettävä ja yhdenmukaistettava muuhun unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöön ja päätökseen N:o 768/2008/EY sisältyvien suojamenettelyjen kanssa. Jotta tämän asetuksen täytäntöönpanolle voidaan varmistaa yhdenmukaiset edellytykset, komissiolle olisi siirrettävä täytäntöönpanovaltaa sen määrittämiseksi, ovatko vaatimustenvastaisia tuotteita koskevat kansalliset toimenpiteet perusteltuja.
- (98) Markkinavalvontaviranomaisilla olisi oltava oikeus vaatia talouden toimijoita toteuttamaan korjaavia toimia, jos havaitaan, että tuote ei ole ekologisen suunnittelun vaatimusten mukainen tai että talouden toimija on rikkonut tuotteiden markkinoille saattamista tai markkinoilla saataville asettamista koskevia sääntöjä tai muita sille osoitettuja sääntöjä.

(99) On erityisen tärkeää, että hyväksyessään delegoituja säädöksiä SEUT 290 artiklan mukaisesti komissio toteuttaa valmisteluvaiheessa asianmukaiset kuulemiset, myös asiantuntijatasolla, ja että nämä kuulemiset toteutetaan paremmasta lainsäädännöstä 13 päivänä huhtikuuta 2016 tehdyssä toimielinten välisessä sopimuksessa⁷¹ vahvistettujen periaatteiden mukaisesti. Jotta voitaisiin erityisesti varmistaa tasavertainen osallistuminen delegoitujen säädösten valmisteluun, Euroopan parlamentille ja neuvostolle toimitetaan kaikki asiakirjat samaan aikaan kuin jäsenvaltioiden asiantuntijoille, ja Euroopan parlamentin ja neuvoston asiantuntijoilla on järjestelmällisesti oikeus osallistua komission asiantuntijaryhmien kokouksiin, joissa valmistellaan delegoituja säädöksiä.

⁷¹ EUVL L 123, 12.5.2016, s. 1.

(100) Jotta tämän asetuksen täytäntöönpanolle voidaan varmistaa yhdenmukaiset edellytykset, komissiolle olisi siirrettävä täytäntöönpanovaltaa seuraavissa asioissa:

a) täytäntöönpanojärjestelyjen määrittäminen [...] rekisterin liittämiseksi yhteen EU:n tullialan yhdennetyn palveluympäristön todistustenvaihtojärjestelmän kanssa; b) merkkien ulkoasua koskevien yhteisten vaatimusten vahvistaminen; **c) komission työsuunnitelman vahvistaminen**; **d) itsesääntelytoimenpiteiden luettelon laatiminen [...]**; e) myymättä jääneiden kulutustavaroiden käytöstä poistamista koskevien tietojen julkistamismuodon vahvistaminen; **ea) myymättömien kulutustuotteiden, jotka ovat vaatteita tai asusteita, hävittämisen suoraa kieltä koskevien poikkeuksien vahvistaminen**; **eb) myymättömien kulutustuotteiden hävittämistä koskevien lisäkieltojen vahvistaminen**; f[...]) ekologisen suunnittelun vaatimuksia koskevien yhteisten eritelmien, tuotepasseja koskevien olennaisten vaatimusten tai testaus-, mittaus- tai laskentamenetelmien vahvistaminen, muuttaminen tai kumoaminen; [...] g) korjaavien toimien, kuten ilmoituksen peruuttamisen, edellyttäminen jäsenvaltiolta, jos ilmoitetut laitokset eivät noudata vaatimuksia; **y) jäsenvaltioiden kannustimia koskevien sääntöjen vahvistaminen**; **vy) pakollisten vähimmäisvaatimusten asettaminen ympäristöä säästäville julkisille hankinnoille**; h) luettelon laatiminen tuotteista tai vaatimuksista, joita jäsenvaltioiden on vähintään pidettävä markkinavalvonnan painopisteinä; ja i) päättäminen unionin suojamenettelyn mukaisesti, onko kansallinen toimenpide perusteltu. Tätä valtaa olisi käytettävä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 182/2011⁷² mukaisesti.

⁷² Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 182/2011, annettu 16 päivänä helmikuuta 2011, yleisistä säännöistä ja periaatteista, joiden mukaisesti jäsenvaltiot valvovat komission täytäntöönpanovallan käyttöä ([EUVL L 55, 28.2.2011, s. 13](#)).

- (101) Jotta voidaan lisätä luottamusta markkinoille saatettuihin tuotteisiin ja erityisesti siihen, että ne täyttävät ekologisen suunnittelun vaatimukset, kansalaisilla on oltava varmuus siitä, että vaatimustenvastaisia tuotteita markkinoille saattaville talouden toimijoille määrätään seuraamuksia. Tästä syystä on tarpeen, että jäsenvaltiot säätävät kansallisessa lainsäädännössään tehokkaista, oikeasuhteisista ja varoittavista seuraamuksista, jos tätä asetusta ei noudateta.
- (102) Komission olisi tehtävä tätä asetusta koskeva arviointi. Arviointi olisi paremmasta lainsäädännöstä tehdyn toimielinten välisen sopimuksen 22 kohdan nojalla tehtävä viiden eri kriteerin eli tehokkuuden, tuloksellisuuden, merkityksellisyyden, johdonmukaisuuden ja EU:n tason lisäarvon perusteella, ja sen olisi oltava pohjana mahdollisten jatkotoimien vaikutusten arvioinneille. Komission olisi toimitettava Euroopan parlamentille, neuvostolle, Euroopan talous- ja sosiaalikomitealle sekä alueiden komitealle kertomus tämän asetuksen täytäntöönpanosta ja sen vaikutuksista tuotteiden ympäristökestävyyteen ja sisämarkkinoiden toimintaan. Kertomukseen olisi tarvittaessa liitettävä ehdotus tämän asetuksen asiaankuuluvien säännösten muuttamiseksi.
- (103) Ekologisen suunnittelun vaatimuksia on tarpeen soveltaa mahdollisimman laajaan tuotevalikoimaan eikä ainoastaan energiaan liittyviin tuotteisiin, minkä lisäksi ekologisen suunnittelun vaatimusten määritelmää on laajennettava siten, että se kattaa kaikki kiertotalouden osa-alueet. **Tuoteryhmiä, joihin sovelletaan unionin oikeudessa jo kattavia säännöksiä, joihin sisältyy myös erityisiä ympäristövaatimuksia, ei pitäisi asettaa etusijalle, kun ekologisen suunnittelun vaatimuksia laaditaan.** On myös tarpeen yhdenmukaistaa tämä asetukset (EY) N:o 765/2008 ja päätöksessä N:o 768/2008/EY vahvistetun uuden lainsäädäntökehyksen kanssa sekä parantaa markkinavalvontaa koskevia säännöksiä. Direktiivi 2009/125/EY olisi sen vuoksi korvattava. Jotta kaikille talouden toimijoille voidaan varmistaa oikeusvarmuus tämän asetuksen voimaantulopäivästä alkaen ja taata sisämarkkinoilla toimiville yrityksille tasapuoliset toimintaedellytykset, myymättä jääneiden kulutustavaroiden käytöstä poistamiseen, säännösten kiertämiseen ja markkinavalvontaan liittyvistä avoimuusvelvoitteista annettuja säännöksiä olisi sovellettava yhdenmukaisesti kaikkiin toimijoihin kaikkialla unionissa. Tästä syystä direktiivi 2009/125/EY olisi korvattava asetuksella.

(104) Jotta voidaan varmistaa oikeusvarmuus ja jatkuvuus tuotteille, jotka on saatettu markkinoille tai otettu käyttöön direktiivin 2009/125/EY, sellaisena kuin sitä sovelletaan tämän asetuksen soveltamispäivänä, nojalla hyväksytyjen täytäntöönpanotoimenpiteiden mukaisesti, kyseisten toimenpiteiden olisi pysyttävä voimassa kyseisen päivämäärän jälkeen ja kunnes ne kumotaan tämän asetuksen nojalla annettavalla delegoidulla säädöksellä. Samoista syistä joitain direktiivin 2009/125/EY säännöksiä olisi edelleen sovellettava täysimääräisesti näiden täytäntöönpanotoimenpiteiden yhteydessä. Tämä koskee erityisesti direktiivin 2009/125/EY säännöksiä, joilla jätetään tavaroiden tai henkilöiden kuljetukseen tarkoitetut liikennevälineet sen soveltamisalan ulkopuolelle, vahvistetaan täytäntöönpanotoimenpiteiden kannalta merkitykselliset määritelmät, vahvistetaan markkinoille saatettuja tuotteita koskevat talouden toimijoiden velvollisuudet, täsmennetään asiaankuuluvien vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyjen ja EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen yksityiskohdat, vahvistetaan vaatimustenmukaisuusolettama tuotteille, joille on myönnetty EU-ympäristömerkki, ja mahdollistetaan yhdenmukaistettuihin standardeihin liittyvät tarpeelliset toimet. Koska on tärkeää varmistaa tavaroiden vapaa liikkuvuus, kieltää käytännöt, joilla tuotteiden suoritustasoa muutetaan laittomasti suotuisamman tuloksen saavuttamiseksi, sekä varmistaa ekologisen suunnittelun vaatimusten asianmukainen täytäntöönpanon valvonta, tämän asetuksen asiaankuuluvia säännöksiä olisi sovellettava energiaan liittyviin tuotteisiin, jotka saatetaan markkinoille direktiivin 2009/125/EY mukaisten täytäntöönpanotoimenpiteiden mukaisesti.

(105) Koska jäsenvaltiot eivät voi riittävällä tavalla saavuttaa tämän asetuksen tavoitteita eli parantaa tuotteiden ympäristökestävyyttä ja varmistaa vapaa liikkuvuus sisämarkkinoilla tuotteille, joille on asetettu ekologisen suunnittelun vaatimuksia, vaan ne voidaan laajuutensa ja vaikutustensa vuoksi saavuttaa ainoastaan unionin tasolla, unioni voi toteuttaa toimenpiteitä Euroopan unionista tehdyn sopimuksen (TEU) 5 artiklassa vahvistetun toissijaisuusperiaatteen mukaisesti. Mainitussa artiklassa vahvistetun suhteellisuusperiaatteen mukaisesti tässä asetuksessa ei ylitetä sitä, mikä on tarpeen näiden tavoitteiden saavuttamiseksi,

OVAT HYVÄKSYNEET TÄMÄN ASETUKSEN:

I luku - Yleiset säännökset

1 artikla

Kohde ja soveltamisala

1. Tässä asetuksessa vahvistetaan puitteet [...] sellaisten ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamiselle, jotka tuotteiden [...] **on täytettävä**, jotta ne voidaan saattaa markkinoille tai ottaa käyttöön, **tuotteiden ympäristökestävyyden parantamiseksi ja vapaan liikkuvuuden varmistamiseksi sisämarkkinoilla.** [...]

[...]

[...]

[...]

[...]

[...]

[...]

[...]

[...]

[...]

Tällä asetuksella perustetaan myös digitaalinen tuotepassi, jäljempänä 'tuotepassi', ja siinä säädetään ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevien pakollisten [...] **vaatimusten** vahvistamisesta ja luodaan puitteet myymättömien kulutustuotteiden hävittämisen estämiseksi.

2. Tätä asetusta sovelletaan **tuotteisiin lukuun ottamatta seuraavia** [...]:

- a) elintarvike, sellaisena kuin se määritellään asetuksen (EY) N:o 178/2002 2 artiklassa;
- b) rehu, sellaisena kuin se määritellään asetuksen (EY) N:o 178/2002 3 artiklan 4 kohdassa;
- c) lääkkeet, sellaisina kuin ne määritellään direktiivin 2001/83/EY 1 artiklan 2 kohdassa;
- d) eläinlääkkeet, sellaisina kuin ne määritellään asetuksen (EU) 2019/6 4 artiklan 1 alakohdassa;
- e) elävät kasvit, eläimet ja mikro-organismit;
- f) ihmisperäiset tuotteet;
- g) kasvi- ja eläinperäiset tuotteet, jotka liittyvät suoraan niiden tulevaan lisääntymiseen;
- h) ajoneuvot, sellaisina kuin ne määritellään asetusten (EU) 2018/858, (EU) N:o 167/2013 ja (EU) N:o 168/2013 2 artiklan 1 kohdassa.**

2 artikla

Määritelmät

Tässä asetuksessa tarkoitetaan:

- 1) 'tuotteella' fyysistä tavaraa, joka saatetaan markkinoille tai otetaan käyttöön;
- 2) 'komponentilla' tuotetta, joka on tarkoitettu sisällytettäväksi toiseen tuotteeseen;
- 3) 'välituotteella' tuotetta, joka edellyttää jatkovalmistusta tai -muuntamista, kuten sekoittamista, pinnoittamista tai kokoamista, jotta tuote soveltuu [...] **asiakkaille**;
- 4) 'energiaan liittyvällä tuotteella' tuotetta, joka vaikuttaa energiankulutukseen käytön aikana;

- 5) 'tuoteryhmällä' sellaisten tuotteiden sarjaa, joita käytetään samaan tarkoitukseen ja jotka ovat käytön kannalta samanlaisia tai joiden toiminnalliset ominaisuudet ovat samanlaisia ja jotka ovat kuluttajien käsityksen mukaan samanlaisia;
- 6) 'ekologisella suunnittelulla' ympäristökestävyysnäkökohtien sisällyttämistä tuotteen ominaisuuksiin sekä tuotteen koko arvoketjussa tapahtuviin prosesseihin;
- 7) 'ekologisen suunnittelun vaatimuksella' suoritustasovaatimusta tai tietovaatimusta, jonka tarkoituksena on tehdä tuotteesta **tai tuotteen koko arvoketjussa tapahtuvista prosesseista** ympäristön kannalta kestävämpiä;
- 8) 'suoritustasovaatimuksella' tuotetta koskevaa tai siihen liittyvää määrällistä tai ei-määrällistä vaatimusta saavuttaa tietty suoritustaso liitteessä I tarkoitetun tuoteparametrin osalta;
- 9) 'tietovaatimuksella' velvoitetta liittää tuotteen mukaan 7 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tiedot;
- 10) 'toimitusketjulla' kaikkia tuotteen arvoketjun alkupään toimintoja ja prosesseja siihen saakka, kun tuote saavuttaa [...] **asiakkaan**;
- 11) 'arvoketjulla' kaikkia toimintoja ja prosesseja, jotka ovat osa tuotteen elinkaarta, sekä sen mahdollista uudelleenvalmistusta;
- 12) 'elinkaarella' tuotteen elinkaaren peräkkäisiä ja toisiinsa liittyviä vaiheita, joita ovat raaka-aineiden hankinta tai niiden tuotanto luonnonvaroista, esikäsittely, valmistus, varastointi, jakelu, asentaminen, käyttö, kunnossapito, korjaaminen, päivittäminen, kunnostaminen ja uudelleenkäyttö sekä käytöstäpoistovaihe;
- 13) 'käytöstäpoistovaiheella' elinkaaren vaihetta, joka alkaa, kun tuote poistetaan käytöstä, ja päättyy, kun tuote palautetaan luontoon jätteenä tai siirtyy toisen tuotteen elinkaareen;

- 14) 'ympäristövaikutuksella' haitallista tai hyödyllistä ympäristömuutosta, joka aiheutuu kokonaan tai osittain tuotteesta sen elinkaaren aikana;
- 15) 'suoritusoluokalla' yhteen tai useampaan liitteessä I tarkoitettuun tuoteparametriin liittyviä peräkkäisiä suoritusluokkia, jotka on jaoteltu portaittain tuotteiden vertailun mahdollistamiseksi;
- 16) 'uudelleenvalmistuksella' [...] **toimintaa**, jolla **uusi** tuote [...] **valmistetaan** esineistä, jotka ovat **joko** jätettä, tuotteita tai komponentteja, ja jossa [...] tuotteeseen tehdään vähintään yksi muutos, joka vaikuttaa [...] **sen** turvallisuuteen, suoritusluokkaan, tarkoitukseen tai tyyppiin [...] [...];
- 17) 'päivittämisellä' **toimenpidettä, jolla** parannetaan [...] tuotteen toimivuutta, suoritusluokkaa, kapasiteettia, **turvallisuutta** tai esteettisyyttä;
- 18) 'kunnostamisella' **toimenpidettä, jolla valmistellaan, puhdistetaan**, testataan [...] **ja tarvittaessa korjataan** jäte tai tuote, **jotta joko** sen suoritusluokka tai toimivuus voidaan palauttaa vastaamaan alun perin suunnitteluvaiheessa aiottua **ja sen markkinoille saattamisen ajankohtana sovellettua** [...] käyttötarkoitusta [...] **ja** suoritusluokkaa [...];
- 19) 'kunnossapidolla' [...] toimenpidettä, joka suoritetaan tuotteen pitämiseksi sellaisessa kunnossa, jossa se pystyy [...] **täyttämään aiotun käyttötarkoituksensa**;
- 20) 'korjaamisella' **toimenpidettä, jolla** viallinen tuote tai jäte **palautetaan** [...] tilaan, jossa se täyttää aiotun käyttötarkoituksensa;
- 21) 'kestävyydellä' tuotteen kykyä toimia vaaditulla tavalla tietyin käyttöä, kunnossapitoa ja korjausta koskevin edellytyksin, kunnes **yksi tai useampi** rajoittava tapahtuma [...] **aiheuttaa tietyn tilan**;

- 22) 'luotettavuudella' sen todennäköisyyttä, että tuote toimii vaaditulla tavalla tietyn edellytyksin, kunnossapito mukaan lukien, tietyn ajan ilman rajoittavaa tapahtumaa;

22 a) 'rajoittavalla tapahtumalla' tapahtumaa, jonka tuloksena aiotun käyttötarkoituksen täyttävä toiminto ei ole enää toimi;

- 23) 'ympäristöjalanjäljellä' tuotteen ympäristövaikutusten määrällistämistä joko yksittäisen ympäristövaikutusluokan tai vaikutusluokkien yhdistelmän osalta tuotteen ympäristöjalanjälkeä koskevan menetelmän perusteella, jota voidaan tarvittaessa täydentää vankkoilla tieteellisillä välineillä ja menetelmillä niin yksityiskohtaisesti, että voidaan varmistaa vertailukelpoisuus eri tuoteryhmien kesken;

- 24) 'tuotteen ympäristöjalanjälkeä koskevalla menetelmällä' suosituksessa (EU) 2021/2279 vahvistettua tuotteen elinkaariarviointiin käytettävää menetelmää tuotteiden ympäristövaikutusten määrällistämiseksi;

- 25) 'hiilijalanjäljellä' tuotejärjestelmän kasvihuonekaasupäästöjen ja kasvihuonekaasupoistumien summaa, joka ilmaistaan hiilidioksidiekvivalentteina ja joka perustuu elinkaariarviointiin, jossa käytetään ainoana vaikutusluokkana ilmastonmuutosta;

- 26) [...]

- 27) 'aineella' asetuksen (EY) N:o 1907/2006 3 artiklan 1 kohdassa määriteltyä ainetta;

27 a) 'seoksella' asetuksen (EY) N:o 1907/2006 3 artiklan 2 kohdassa määriteltyä seosta;

28) 'huolta aiheuttavalla aineella' ainetta, joka

- a) täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006 57 artiklassa säädetyt kriteerit ja on tunnistettu kyseisen asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti; tai
- b) on luokiteltu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevassa 3 osassa johonkin seuraavista vaaraluokista tai vaarakategorioista:
 - syöpää aiheuttava, kategoriat 1 ja 2,
 - sukusolujen perimää vaurioittava, kategoriat 1 ja 2,
 - lisääntymiselle vaarallinen, kategoriat 1 ja 2 [lisätään lainsäädäntömenettelyn aikana, kun asetus (EY) N:o 1272/2008 sisältää seuraavat vaaraluokat: hitaasti hajoava, biokertyvä, myrkyllinen (PBT), erittäin hitaasti hajoava, erittäin voimakkaasti biokertyvä (vPvB); hitaasti hajoava, kulkeutuva ja myrkyllinen (PMT), erittäin hitaasti hajoava, erittäin kulkeutuva (vPvM); hormonaaliset haitat],
 - hengitysteiden herkistyminen, kategoria 1,
 - ihon herkistyminen, kategoria 1,
 - krooninen vaarallisuus vesiympäristölle, kategoriat 1–4,
 - otsonikerrokselle vaarallinen,
 - elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen, kategoriat 1 ja 2,
 - elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoriat 1 ja 2; tai
- c) vaikuttaa kielteisesti materiaalien uudelleenkäyttöön ja kierrätykseen tuotteessa, joka sisältää kyseistä ainetta;

- 29) 'tuotepassilla' tuotekohtaista tietokokonaisuutta, joka sisältää 4 artiklan nojalla annetussa sovellettavassa delegoidussa säädöksessä täsmennetyt tiedot ja joka on saatavilla sähköisesti tietovälineen kautta III luvun mukaisesti;
- 30) 'tietovälineellä' lineaarista viivakoodia, kaksiulotteista merkkiä tai muuta automaattista tunnistusta ja tiedonkeruuta tukevaa muotoa, joka on koneellisesti luettavissa;
- 31) 'yksilöllisellä tuotetunnuksella' tuotteiden tunnistamiseen tarkoitettua yksilöllistä merkkijonoa, joka on myös mahdollista linkittää tuotepassiin;
- 32) 'yksilöllisellä toimijatunnuksella' tuotteiden arvoketjuun osallistuvien toimijoiden tunnistamiseen tarkoitettua yksilöllistä merkkijonoa;
- 33) 'yksilöllisellä laitostunnuksella' yksilöllistä merkkijonoa, joka on tarkoitettu tuotteen arvoketjuun osallistuvien paikkojen ja rakennusten tai tuotteen arvoketjuun osallistuvien toimijoiden käyttämien paikkojen ja rakennusten tunnistamiseen;
- 34) 'käsittelyllä' asetuksen 2018/1807 3 artiklan 2 kohdassa määriteltyä käsittelyä;
- 35) 'hävittämisellä' tuotteen tarkoituksellista vahingoittamista tai käytöstä poistamista jätteenä, lukuun ottamatta käytöstä poistamista, jonka ainoana tarkoituksena on tuotteen toimittaminen sen valmistelemiseksi uudelleenkäyttöä tai uudelleenvalmistusta varten;

35 a) 'asiakkaalla' tarkoitetaan luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, joka ostaa, vuokraa tai ottaa vastaan tuotteen omaan käyttöönsä riippumatta siitä, toimiiko kyseinen henkilö sellaisessa tarkoituksessa, joka ei kuulu sen elinkeino- tai ammattitoimintaan;

35 b) 'kuluttajalla' asetuksen 2019/771 2 artiklan 2 kohdassa määriteltyä kuluttajaa;

- 36) 'kulutustuotteella' tuotetta, joka on ensisijaisesti tarkoitettu [...] kuluttajille, lukuun ottamatta komponentteja ja välituotteita;
- 37) 'myymättömällä kulutustuotteella' kulutustuotetta, jota ei ole myyty tai jonka kuluttaja on palauttanut direktiivin 2011/83/EU 9 artiklan mukaisen peruuttamisoikeutensa perusteella **tai soveltuviissa tapauksissa kyseisen tuotteen osalta vähittäiskauppiaan tarjoaman palautuksia koskevan kaupallisen takuun perusteella;**
- 38) 'itsesääntelytoimenpiteellä' vapaaehtoista sopimusta tai vapaaehtoisia käytäntösääntöjä, jotka **talouden toimijat tai** toimialat ovat tehneet omasta aloitteestaan ja joiden täytäntöönpanosta ne ovat vastuussa;
- 39) 'asettamisella saataville markkinoilla' tuotteen toimittamista liiketoiminnan yhteydessä unionin markkinoille jakelua, kulutusta tai käyttöä varten joko maksua vastaan tai maksutta;
- 40) 'markkinoille saattamisella' tuotteen asettamista ensimmäistä kertaa saataville unionin markkinoilla;
- 41) 'käyttöönnotolla' tuotteen ensimmäistä käyttöä käyttötarkoitukseensa unionissa;
- 42) 'valmistajalla' luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, joka valmistaa taikka suunnitteluttaa tai valmistuttaa tuotteen ja markkinoi sitä omalla nimellään tai tavaramerkillään [...];
- 43) 'valtuutetulla edustajalla' unioniin sijoittautunutta luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, jolla on valmistajan antama kirjallinen toimeksianto hoitaa valmistajan puolesta tietyt tehtävät valmistajalle tämän asetuksen nojalla kuuluvien velvoitteiden osalta;

- 44) 'tuoja' unioniin sijoittautunutta luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, joka saattaa kolmannelta maasta tuodun tuotteen unionin markkinoille;
- 45) 'jakelijalla' toimitusketjuun kuuluvaa luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, joka ei ole valmistaja eikä tuoja ja joka asettaa tuotteen saataville markkinoilla;
- 46) 'talouden toimijalla' valmistajaa, valtuutettua edustajaa, tuojaa, jakelijaa, välittäjää ja jakelupalvelujen tarjoajaa;
- 47) 'teknisellä eritelmällä' asiakirjaa, jossa määrätään tekniset vaatimukset, jotka tuotteen, prosessin tai palvelun on täytettävä;
- 48) 'yhdenmukaistetulla standardilla' asetuksen (EU) N:o 1025/2012 2 artiklan 1 kohdan c alakohdassa määriteltyä standardia;
- 49) 'CE-merkinnällä' merkintää, jolla valmistaja osoittaa kyseessä olevan tuotteen olevan merkinnän kiinnittämistä koskevassa unionin yhdenmukaistamislainsäädännössä vahvistettujen sovellettavien vaatimusten mukainen;
- 50) 'akkreditoinnilla' asetuksen (EY) N:o 765/2008 2 artiklan 10 alakohdassa määriteltyä akkreditointia;
- 51) 'kansallisella akkreditointielimellä' asetuksen (EY) N:o 765/2008 2 artiklan 11 kohdassa määriteltyä kansallista akkreditointielintä;
- 52) 'vaatimustenmukaisuuden arvioinnilla' prosessia sen arvioimiseksi, täyttyvätkö 4 artiklan nojalla annetuissa asiaa koskevissa delegoiduissa säädöksissä vahvistetut **ekologisen suunnittelun** vaatimukset;
- 53) 'vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksella' elintä, joka suorittaa vaatimustenmukaisuuden arviointitoimia, kuten kalibrointia, testausta, sertifiointia ja tarkastuksia;

- 54) 'ilmoitetulla laitoksella' tämän asetuksen IX luvun mukaisesti ilmoitettua vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosta;
- 55) 'verkkomarkkinapaikalla' välityspalvelujen tarjoajaa, joka käyttää ohjelmistoa, kuten verkkosivustoa, verkkosivuston osaa tai sovellusta, jonka avulla asiakkaat voivat tehdä talouden toimijoiden kanssa etäsovimuksia 4 artiklan nojalla annettujen delegoitujen säädösten soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden myynnistä;
- 56) 'välittäjällä' **jakelijaa** [...], joka myy, vuokraa, myy osamaksulla tai esittelee tuotteita asiakkaille **tai asentajille** liiketoiminnan yhteydessä, **etämyynti mukaan lukien**, joko maksua vastaan tai maksutta;
- 57) 'etämyynnillä' tuotteiden myyntiä, vuokrausta tai osamaksukauppaa verkossa tai muiden etämyyntitapojen kautta siten, että potentiaalinen asiakas ei voi fyysisesti tutustua esiteltävään tuotteeseen;
- 58) 'riskin aiheuttavalla tuotteella' tuotetta, joka ei täytä jotakin tässä asetuksessa tai tämän asetuksen nojalla asetettua vaatimusta, lukuun ottamatta 65 artiklan 1 kohdassa lueteltuja vaatimuksia, ja joka voi siksi vaikuttaa haitallisesti ympäristöön tai muihin kyseisellä vaatimuksella suojattuihin yleisiin etuihin;

- 59) 'vakavan riskin aiheuttavalla tuotteella' riskin aiheuttavaa tuotetta, jonka katsotaan arvioinnin, asiaankuuluvan vaatimustenvastaisuuden asteen tai siihen liittyvän haitan perusteella edellyttävän markkinavalvontaviranomaisten nopeita toimia, myös tapauksissa, joissa vaatimustenvastaisuuden vaikutukset eivät ole välittömiä.

Lisäksi sovelletaan Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY⁷³ 3 artiklan 1, 2, 13, 15, 16 ja 17 alakohdassa olevia 'jätteen', 'vaarallisen jätteen', 'uudelleenkäytön', 'hyödyntämisen', 'uudelleenkäyttöön valmistelun' ja 'kierrätyksen' määritelmiä.

Lisäksi sovelletaan asetuksen (EU) 2019/1020 3 artiklan 3, 4, 11, 15, 16, [...] 22, 23, 24 ja 25 alakohdassa olevia 'markkinavalvonnan', 'markkinavalvontaviranomaisen', 'jakelupalvelujen tarjoajan', 'verkkorajapinnan', 'korjaavan toimen', [...] 'palautusmenettelyn', 'markkinoilta poistamisen', 'tulliviranomaisten' ja 'vapaaseen liikkeeseen luovutuksen' määritelmiä.

Lisäksi sovelletaan komission suosituksen 2003/361/EY⁷⁴ liitteessä I olevan 2 artiklan 1, 2 ja 3 kohdassa olevia 'pk-yritysten', 'pienien yritysten' ja 'mikroyritysten' määritelmiä.

⁷³ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2008/98/EY, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta (EUVL L 312, 22.11.2008, s. 3).

⁷⁴ Komission suositus, annettu 6 päivänä toukokuuta 2003, mikroyritysten sekä pienten ja keskisuurten yritysten määritelmästä (EUVL L 124, 20.5.2003, s. 36).

3 artikla

Vapaa liikkuvuus

1. Tuotteita saa saattaa markkinoille tai ottaa käyttöön vain, jos ne täyttävät kyseisiin tuotteisiin sovellettavissa 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistetut ekologisen suunnittelun vaatimukset.
2. Jäsenvaltiot eivät saa kieltää, rajoittaa tai estää sellaisten tuotteiden markkinoille saattamista tai käyttöönottoa, jotka täyttävät 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistetut suoritustasovaatimukset, sillä perusteella, että ei ole noudatettu sellaisia kansallisia suoritustasovaatimuksia, jotka liittyvät tällaisiin delegoituihin säädöksiin sisältyvien suoritustasovaatimusten kattamiin, liitteessä I tarkoitettuihin tuoteparametreihin.

Jäsenvaltiot eivät saa kieltää, rajoittaa tai estää sellaisten tuotteiden markkinoille saattamista tai käyttöönottoa, jotka täyttävät 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistetut tietovaatimukset, sillä perusteella, että sellaisia kansallisia tietovaatimuksia ei ole noudatettu, jotka liittyvät tällaisiin delegoituihin säädöksiin sisältyvien tietovaatimusten kattamiin, liitteessä I tarkoitettuihin tuoteparametreihin.
3. **Sen estämättä, mitä** [...] säädetään 2 kohdassa, [...] jäsenvaltioita **ei estetä** vahvistamasta energiatehokkuutta koskevia vähimmäisvaatimuksia Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/31/EU⁷⁵ 4 artiklan 1 kohdan mukaisesti ja järjestelmävaatimuksia mainitun direktiivin 8 artiklan mukaisesti.

⁷⁵ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2010/31/EU, annettu 19 päivänä toukokuuta 2010, rakennusten energiatehokkuudesta (EUVL L 153, 18.6.2010, s. 13).

4. Jäsenvaltiot eivät saa kieltää, rajoittaa tai estää sellaisten tuotteiden [...] markkinoille saattamista tai käyttöönottoa, joiden osalta 4 artiklan **toisen alakohdan** nojalla annetussa delegoiduissa säädöksessä **nimenomaisesti säädetään**, [...] että joko suoritustaso- tai tietovaatimuksia taikka niistä kumpaakaan [...] ei voida **asettaa yhdelle tai useammalle liitteessä I tarkoitettulle erityiselle parametrille sillä perusteella, että tällaisiin parametreihin liittyviä kansallisia vaatimuksia ei ole noudatettu.**
5. Jäsenvaltiot eivät saa estää asettamasta messuilla, näyttelyissä ja vastaavissa tapahtumissa näytteille tuotteita, jotka eivät ole 4 artiklan nojalla annettujen delegoitujen säädösten mukaisia, jos näkyvällä merkinnällä ilmoitetaan selvästi, että kyseiset tuotteet eivät ole vaatimusten mukaisia ja että ne eivät ole myytävänä ennen kuin ne on saatettu vaatimusten mukaisiksi.

II luku – Ekologisen suunnittelun vaatimukset

4 artikla

Valtuudet antaa delegoituja säädöksiä

Siirretään komissiolle 66 artiklan mukaisesti valta antaa **17 a artiklassa tarkoitettua ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmää ja 17 artiklassa tarkoitettua ekologisen suunnittelun foorumia kuultuaan** delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään tätä asetusta vahvistamalla tuotteita koskevia [...] ekologisen suunnittelun vaatimuksia niiden ympäristökestävyyden parantamiseksi. [...] **Näihin delegoituihin säädöksiin on sisällyttävä 7 a artiklassa luetellut tekijät ja niiden yksilöintitavat. Ekologisen suunnittelun vaatimukset vahvistetaan 5, 6 ja 7 artiklan sekä luvun III mukaisesti.** Valtuutukseen hyväksyä **delegoituja säädöksiä** ekologisen suunnittelun vaatimusten **vahvistamiseksi** sisältyy [...] **mahdollisuus nimenomaisesti** vahvistaa, että [...] tiettyjen liitteessä I tarkoitettujen erityisten tuoteparametrien [...] osalta ei **aseteta** suoritustasovaatimuksia tai tietovaatimuksia taikka niistä kumpaakaan [...] **ainoastaan sellaisissa tapauksissa, joissa liitteessä I olevaa tiettyä tuoteparametria koskevan vaatimuksen vahvistamisella olisi kielteinen vaikutus** [...] **ekologisen suunnittelun vaatimuksiin, joita harkitaan tietyn tuoteryhmän osalta, ja se siten estäisi tämän asetuksen tavoitteiden saavuttamista.**

Valtuutus antaa delegoituja säädöksiä ekologisen suunnittelun vaatimusten vahvistamiseksi ei sisällä mahdollisuutta antaa delegoitua säädöstä, jossa vahvistettaisiin, että tuoteryhmälle ei tarvitse asettaa lainkaan ekologisen suunnittelun vaatimuksia.

Kun komissio vahvistaa ekologisen suunnittelun vaatimuksia **tämän artiklan** ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetuissa delegoiduissa säädöksissä, se täydentää myös tätä asetusta erittelemällä sovellettavat vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyt **tämän asetuksen** 36 artiklan mukaisesti **joko** [...] tämän asetuksen liitteessä IV olevan **A**-moduulin mukaisesti [...] **tai jonkin** päätöksen N:o 768/2008/EY liitteessä II **olevan B–H moduulin** [...] mukaisesti tekemällä sellaiset mukautukset, jotka ovat tarpeen kyseisten tuotevaatimusten tai ekologisen suunnittelun vaatimusten huomioon ottamiseksi.

Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettut delegoidut säädökset voivat [...] **tarvittaessa tuoteryhmän erityispiirteet huomioon ottaen sisältää minkä tahansa seuraavista vaatimuksista:**

- a) **jos se on tarpeen tehokkaan markkinavalvonnan kannalta, niissä voidaan**
- i) **vaatia valmistajia, niiden valtuutettuja edustajia tai tuojia säilyttämään tekniset asiakirjat ja EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus kymmenen vuoden ajanjaksoa lyhyemmän tai pidemmän ajan sen jälkeen, kun [...] asianomainen tuote on saatettu markkinoille tai otettu käyttöön, ottaen huomioon kyseisen tuotteen tai kyseisten vaatimusten luonne;**
 - ii) **vaatia talouden toimijoita toimittamaan pyynnöstä markkinavalvontaviranomaisille 30 artiklan 2 kohdassa tarkoitettut tiedot kymmenen vuoden ajanjaksoa lyhyemmältä tai pidemmältä ajalta siitä, kun kyseinen tuote on toimitettu;**
 - iii) **vaatia valmistajia, niiden valtuutettuja edustajia tai tuojia asettamaan osia kyseistä tuotetta koskevista teknisistä asiakirjoista digitaalisesti komission tai markkinavalvontaviranomaisten saataville ilman pyyntöä 30 artiklan 3 kohdan mukaisesti;**
 - iv) **vaatia toimitusketjun toimijoita noudattamaan 31 a artiklan a–c alakohdassa lueteltuja velvoitteita.**

[...]

b) jos se on tarpeen tuotteiden energiatehokkaan käytön varmistamiseksi tai tulevien ekologisen suunnittelun vaatimusten kehittämiseksi, niissä voidaan

[...]i) vaatia, että markkinoille saatetut tuotteet pystyvät käytön aikana mittaamaan kuluttamansa energian tai suoritustasonsa liitteessä I tarkoitettujen asiaankuuluvien tuoteparametrien osalta 31 artiklan 2 kohdan mukaisesti;

[...]ii) vaatia valmistajia, niiden valtuutettuja edustajia tai tuojia keräämään [...] **ja** anonymisoimaan [...] c alakohdassa tarkoitettua käytönaikaisia tietoja **ja raporttoimaan komissiolle** [...] 31 artiklan 3 kohdan mukaisesti;

[...]iii) vaatia [...] **digitaalisten** työkalujen käyttöä tuotteen suoritustason laskemiseksi liitteessä I tarkoitettua tuoteparametrin osalta 32 artiklan 2 kohdan mukaisesti.

c) ekologisen suunnittelun vaatimusten noudattamisen avoimuuden varmistamiseksi niissä voidaan

i[...]i) täsmentää [...] 40 artiklan mukaisesti [...] säännöt, jotka koskevat [...] ekologisen suunnittelun vaatimusten mukaisuutta osoittavia merkintöjä, **sellaisten tuotteiden osalta, joihin ei kohdistu unionin lainsäädännön mukaisia CE-merkintävaatimuksia ennen markkinoille saattamista tai käyttöön ottamista.**

[...]

[...]

5 artikla

Ekologisen suunnittelun vaatimukset

1. **Jotta voidaan puuttua kielteisiin ympäristövaikutuksiin, joita voi esiintyä missä tahansa [...] vaiheessa [...] tuotteen elinkaarta, tai jotta voidaan edistää jo olemassa olevia myönteisiä ympäristövaikutuksia**, komissio [...] vahvistaa **asiaankuuluvan tuoteryhmän kyseessä ollessa liitteen I tuoteparametreihin perustuvat** ekologisen suunnittelun vaatimukset, jotta voidaan parantaa seuraavia tuoteminaisuuksia:

- a) kestävyys;
- b) luotettavuus;
- c) uudelleenkäytettävyys;
- d) päivitettävyys;
- e) korjattavuus;
- f) mahdollisuus kunnossapitoon ja kunnostamiseen;
- g) huolta aiheuttavien aineiden esiintyminen;
- h) energiankulutus [...] **ja** energiatehokkuus;

h a) vedenkäyttö ja vedenkäytön tehokkuus;

- (i) resurssien käyttö[...] **ja** resurssitehokkuus;

i a) materiaalien käyttö ja materiaalitehokkuus;

- j) kierrätysmateriaalisisältö;
- k) mahdollisuus uudelleenvalmistukseen [...];

k a) mahdollisuus kierrätykseen;

- l) mahdollisuus materiaalien hyödyntämiseen;

-m) hiili- ja ympäristöjalanjälki;

m) [...] vaikutus ilmastomuutoksen, veden, ilman ja maaperän saastumisen sekä maankäytön osalta;

n) odotettu jätteen syntyminen [...].

1 a. Komissio valitsee tai kehittää yhden tai useamman välineen tai menetelmän, joka on tarpeen ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamiseksi. Kun komissio valitsee tai kehittää menetelmän tai välineen käytettäväksi ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamisessa, se tiedottaa asiasta säännöllisesti 17 artiklassa tarkoitettua ekologisen suunnittelun foorumia ja 17 a artiklassa tarkoitettua asiantuntijaryhmää ja tarvittaessa kuulee niitä.

2. Ekologisen suunnittelun vaatimukset on vahvistettava tietyille tuoteryhmälle. **Delegoidulla säädöksellä voidaan jättää soveltamisalan ulkopuolelle säänneltyyn tuoteryhmään kuuluva tuotteiden alaryhmä tai vapauttaa ne joistakin vaatimuksista ottaen huomioon seuraavat:**

a) käyttötavat tai tyypillinen tosiasiallinen käyttö;

b) tuotteen ominaisuudet, mukaan lukien materiaalien koostumus, koko tai kyky kestää tietyjä käyttöolosuhteita tai tietyjä ympäristöjä;

c) sovellettavat standardit, menetelmät, lainsäädäntö ja politiikat tai niiden puuttuminen;

d) turvallisuus-, sotilas- tai lääkintäalan tarkoituksia koskevat vaatimukset;

e) tuotteen markkinoiden erityispiirteet, mukaan lukien myynnin määrä ja tuotteiden markkinointitapa; sekä

f) räätälöidyt tai hyvin pieninä määrinä tuotetut tuotteet.

Tuoteryhmän ulkopuolelle jätetään tuotteet, joiden ainoa käyttötarkoitus on puolustuksen ja kansallisen turvallisuuden alalla.

2 a. Jos [...] kahdella tai useammalla tuoteryhmällä on [...] **yksi tai useampi** tekninen samankaltaisuus, joiden avulla jotakin 1 kohdassa tarkoitettua tuotteen ominaisuutta voidaan parantaa ryhmien yhteisen **ekologisen suunnittelun** vaatimuksen perusteella, **tällaiset** [...] vaatimukset, **jäljempänä horisontaaliset ekologisen suunnittelun vaatimukset**, voidaan vahvistaa horisontaalisesti näille tuoteryhmille.

Vahvistaessaan horisontaalisia ekologisen suunnittelun vaatimuksia komissio ottaa huomioon myös tällaisen lähestymistavan tehokkuuden ja erityisesti sen, että sillä voi

kattaa samassa säädöksessä suuren määrän tuoteryhmiä, mukaan lukien tuoteryhmät, joita ei ole erikseen priorisoitu 16 artiklassa tarkoitettussa työsuunnitelmassa.

Horisontaalista ekologisen suunnittelun vaatimusta voitaisiin mukauttaa edelleen asianomaisten tuoteryhmien erityispiirteiden nojalla.

- 3 a.** [...] Ekologisen suunnittelun vaatimus [...] voi kattaa tuotteet, jotka kuuluvat 18 artiklan 3 kohdan mukaan luetellun [...] itsesääntelytoimenpiteen piiriin, jos [...] kyseisellä itsesääntelytoimenpiteellä ei puututa kyseisen [...] ekologisen suunnittelun vaatimuksen piiriin kuuluvaan tuotteen ominaisuuteen.
3. Ekologista suunnittelua koskeviin vaatimuksiin on erityisten tuotteiden ominaisuuksien parantamiseksi tarvittaessa sisällyttävä seuraavat:
- a) 6 artiklassa vahvistetut suoritustasovaatimukset; **tai**
 - b) 7 [...] artiklassa vahvistetut tietovaatimukset;
 - c) tai molemmat.**
4. Valmistellessaan ekologisen suunnittelun vaatimuksia komissio
- a) ottaa huomioon seuraavat osatekijät:
 - i) ilmastoa, ympäristöä ja energiatehokkuutta koskevat unionin painopisteet ja muut asiaan liittyvät unionin painopisteet;
 - ii) asiaa koskeva unionin [...] oikeus, mukaan lukien se, missä määrin siinä käsitellään 1 kohdassa lueteltuja asiaankuuluvia tuotteiden ominaisuuksia;
 - iii) itsesääntelytoimenpiteet [...];
 - iv) asiaa koskeva kansallinen ympäristölainsäädäntö;
 - v) asiaa koskevat eurooppalaiset ja kansainväliset standardit;

- b) tekee vaikutustenarvioinnin, joka perustuu parhaaseen saatavilla olevaan näyttöön ja analyysihin sekä tarvittaessa [...] **unionin** rahoitusohjelmien puitteissa tuotettuihin lisätutkimuksiin ja tutkimustuloksiin. Näin tehdessään komissio varmistaa, että 1 kohdassa lueteltujen tuotteiden ominaisuuksien analyysin perusteellisuus on oikeassa suhteessa niiden merkitykseen **kyseisen tuotteen kannalta ja ottaen huomioon niiden mahdollisuudet yleisesti parantaa kyseisen tuotteen ympäristökestävyyttä. Lisäksi komissio ottaa huomioon parametrien keskinäiset riippuvuussuhteet ja välttää ristiriitaisia tai päällekkäisiä vaatimuksia.** Ekologisen suunnittelun vaatimusten vahvistaminen tietyn tuotteen osalta merkittävimmistä 1 kohdassa luetelluista ominaisuuksista ei saa aiheuttomasti viivästyä sellaisten epävarmuustekijöiden vuoksi, jotka liittyvät mahdollisuuteen vahvistaa ekologisen suunnittelun vaatimuksia kyseisen tuotteen muiden ominaisuuksien parantamiseksi. **Vaikutustenarvioinnissa on ilmoitettava käytetyt menetelmät**
- c) ottaen huomioon asiaankuuluvat tekniset tiedot, joita on käytetty unionin [...] **oikeuden** tai välineiden, mukaan lukien asetus (EY) N:o 66/2010, direktiivi 2010/75/EU, asetuksen (EU) 2020/852 nojalla hyväksytyt tekniset arviointikriteerit ja ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevat kriteerit, perustana tai jotka on johdettu niistä;
- d) ottaen huomioon 17 artiklassa tarkoitetun ekologisen suunnittelun foorumin **ja 17 a artiklassa tarkoitetun ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmän esittämät näkemykset sekä julkisen kuulemisen tulokset.**
5. Ekologisen suunnittelun vaatimusten on täytettävä kaikki seuraavat kriteerit:
- a) tuotteen toimivuuteen ei käyttäjän näkökulmasta saa kohdistua merkittävää kielteistä vaikutusta;
- b) ihmisten terveydelle ja turvallisuudelle ei saa aiheutua haitallista vaikutusta;

- c) kuluttajille ei saa aiheutua merkittävää kielteistä vaikutusta, joka koskee asianomaisten tuotteiden kohtuuhintaisuutta, kun otetaan huomioon [...] käytettyjen tuotteiden saatavuus, kestävyys ja **hinta, sekä** tuotteiden elinkaarikustannukset;
- d) talouden **toimijoiden ja muiden arvoketjun** toimijoiden, [...] **etenkään** pk-yritysten, kilpailukykyyn ei saa kohdistua suhteetonta kielteistä vaikutusta;
- e) valmistajilta tai muilta [...] **arvoketjun** toimijoilta ei saa vaatia omistusoikeuden alaisen teknologian käyttöä;
- f) valmistajille tai muille [...] **arvoketjun** toimijoille, **erityisesti pk-yrityksille**, ei saa aiheutua kohtuutonta hallinnollista rasitetta.

6. [...]

[...]

[...]

[...]

7. **Ekologisen suunnittelun vaatimusten on oltava todennettavissa.** Komissio määrittää [...] asianmukaiset todentamiskeinot tiettyjä ekologisen suunnittelun vaatimuksia varten, ja tällainen todennus voidaan tehdä esimerkiksi suoraan itse tuotteesta olevista tiedoista tai teknisten asiakirjojen perusteella. **Komissio täsmentää vähintään vaatimustenmukaisuuden todentamiseen tarvittavien tietojen sisällön, muodon, esitystavan ja -järjestyksen.**
8. Komissio julkaisee asiaankuuluvat tutkimukset ja analyysit, joita käytetään ekologisen suunnittelun vaatimusten vahvistamisessa tämän asetuksen mukaisesti.
9. **Kunkin sellaisen tuoteryhmän osalta, johon sovelletaan ekologisen suunnittelun vaatimuksia, komissio määrittää tarvittaessa, mitkä aineet ovat 2 artiklan 28 kohdan c alakohdan määritelmän mukaisia huolta aiheuttavia aineita, ottaen huomioon ainakin:**
- a) **sen, tekevätkö aineet uusimpien teknologioiden perusteella uudelleenkäytöstä tai kierrätysprosessista huomattavasti monimutkaisemman, kalliimman, ympäristövaikutuksiltaan huomattavamman tai energiaa tai resursseja vaativamman,**
 - b) **sen, heikentävätkö aineet kierrätetyn materiaalin tai siitä valmistettujen tuotteiden teknisiä ominaisuuksia tai toimintoja, käyttökelpoisuutta tai arvoa,**
 - c) **sen, vaikuttavatko aineet kielteisesti kierrätetyn materiaalin kosmeettisiin, esteettisiin tai hajuun liittyviin ominaisuuksiin.**
- Tällaisten aineiden tunnistaminen ei saa perustua syihin, jotka liittyvät ensisijaisesti kemikaaliturvallisuuteen.**

6 artikla

Suoritusasovaatimukset

1. [...] Suoritusasovaatimuksilla **on parannettava** [...] 5 artiklan 1 kohdassa lueteltuja **tiettyjä** tuotteiden ominaisuuksia [...]. **Suoritusasovaatimukset on räätälöitävä kyseessä olevan tuoteryhmän erityispiirteiden mukaan. Jotta voidaan parantaa tuoteryhmän ympäristökestävyyttä, suoritusasovaatimuksilla on puututtava tehokkaasti tuotteiden haitallisiin ympäristövaikutuksiin niiden koko elinkaaren ajan tai edistettävä jo olemassa olevia myönteisiä ympäristövaikutuksia suhteessa ympäristökestävyyteen.**
2. Suoritusasovaatimukseen [...] [...] sisältyvät:
 - a) tiettyyn [...] tuoteparametriin [...] tai parametrien yhdistelmään liittyvät vähimmäis- tai enimmäistasot **taikka**
 - b) ei-määrälliset vaatimukset, joilla pyritään parantamaan suoritusasoa yhden tai useamman [...] tuoteparametrin osalta; [...] **tai molemmat.**

[...]
3. **Liitteessä I olevassa f alakohdassa vahvistettuun tuoteparametriin perustuvat suoritusasovaatimukset rajoittavat tarvittaessa aineiden esiintymistä tuotteissa ensisijaisesti tuotteiden ympäristökestävyyden parantamiseen liittyvistä syistä.**

Liitteessä I olevassa f alakohdassa vahvistettuun tuoteparametriin perustuvat suoritusasovaatimukset eivät saa rajoittaa aineiden esiintymistä tuotteissa ensisijaisesti kemikaaliturvallisuuteen liittyvistä syistä.

4. Komissio noudattaa liitteessä II esitettyä menettelyä vahvistaessaan suoritustasovaatimuksia.

5. Komissio valitsee liitteen II mukaisen analyysinsä tulosten perusteella kyseessä olevalle tuoteryhmälle yhden tai useamman suoritustasovaatimuksen. Komissio ottaa huomioon kaikki kyseessä olevien tuotteiden merkitykselliset ja merkittävät kielteiset vaikutukset ympäristöön ja tuotteiden ympäristökestävyyteen ja määrittää tehokkaimmat suoritustasovaatimukset näiden kielteisten vaikutusten vähentämiseksi.

Kun komissio asettaa suoritustasovaatimuksia 5 artiklan 1 kohdassa luetelluille tietville ominaisuuksille, se arvioi kunkin tällaisen vaatimuksen mahdolliset myönteiset ja kielteiset vaikutukset muihin liitteessä I lueteltuihin ominaisuuksiin tai parametreihin.

7 artikla

Tietovaatimukset

1. [...] Tietovaatimuksilla **edellytetään** [...] 5 artiklan 1 kohdassa lueteltuja tiettyjä tuotteiden ominaisuuksia [...] **koskevien tietojen antamista**.
2. Tietovaatimusten [...] on
 - a) sisällettävä vähintään III luvussa tarkoitettu tuotepassi ja 5 kohdassa tarkoitettuihin huolta aiheuttaviin aineisiin liittyvät vaatimukset [...];
 - b) tarvittaessa **myös** edellytettävä, että tuotteiden mukana on
 - i) tiedot tuotteen suoritustasosta **yhden tai useamman** liitteessä I tarkoitettun tuoteparametrin osalta;
 - ii) tiedot **asiakkaille ja muille toimijoille** [...] siitä, miten tuote asennetaan ja miten sitä käytetään, pidetään kunnossa ja korjataan, **mukaan lukien sen korjattavuutta koskevat tiedot**, jotta voidaan minimoida sen ympäristövaikutukset ja varmistaa optimaalinen kestävyys, sekä **tapauksen mukaan** tiedot siitä, miten **tuote** palautetaan tai [...] **miten sitä käsitellään sen käytöstäpoistovaiheessa**;

- iii) tiedot käsittelylaitoksille purkamisesta, uudelleenkäytöstä, kierrätyksestä tai hävittämisestä käytöstäpoistovaiheessa tarpeen mukaan;
- iv) muut tiedot, jotka voivat vaikuttaa siihen, miten muut osapuolet kuin valmistaja käsittelevät tuotetta, jotta voidaan parantaa suoritustasoa liitteessä I tarkoitettujen tuoteparametrien osalta;
- v) liitteessä I tarkoitettu hiili- ja ympäristöjalanjälki;

Jos delegoitu säädös [...] sisältää horisontaalisia ekologisen suunnittelun vaatimuksia kahdesta tai useammasta tuoteryhmästä 5 artiklan 2 kohdan toisen alakohdan mukaisesti, tämän kohdan a alakohtaa ei sovelleta.

2 a. Edellä 7 artiklan 2 kohdan b alakohdassa tarkoitettut tietovaatimukset on räätälöitävä asiaankuuluvien tuoteryhmien ja tietojen aiottujen vastaanottajien, kuten asiakkaiden, käyttäjien tai arvoa ylläpitäviin toimiin osallistuvien toimijoiden, erityispiirteiden mukaan.

Edellä 7 artiklan 2 kohdan b alakohdassa tarkoitetuilla tietovaatimuksilla on kannustettava asiakkaita ja talouden toimijoita tuotantoketjun loppupäässä tekemään kestäviä tuotevalintoja, varmistettava asianmukainen käyttö, helpotettava arvoa säilyttäviä toimia, kuten korjausta, kunnostamista, uudelleenvalmistusta, päivittämistä, kierrätystä ja huoltoa, ja varmistettava asianmukainen käsittely käytöstäpoistovaiheessa.

Kun tiettyä parametria koskeva suoritustasovaatimus vahvistetaan, voidaan tarvittaessa vahvistaa myös vastaava tietovaatimus. Tietovaatimus voidaan myös asettaa kyseisen parametrin osalta ilman vastaavaa suoritustasovaatimusta.

2 b. Komissio valitsee analyysinsä perusteella asiaankuuluvaa tuoteryhmää koskevan yhden tai useamman tietovaatimuksen. Komissio valitsee vaatimuksen tai vaatimukset, jotka todennäköisimmin ohjaavat asiakkaita, käyttäjiä tai muita talouden toimijoita ympäristön kannalta kestävämpään käyttäytymiseen ja joihin liittyvät kustannukset täyttävät 5 artiklan 5 kohdan c, d ja f alakohdan kriteerit.

3. Liitteessä I olevassa f alakohdassa vahvistettuun tuoteparametriin perustuvissa tietovaatimuksissa ei saa olla velvoitteita aineiden tai seosten merkitsemisestä ensisijaisesti niiden terveydelle tai ympäristölle aiheuttamiin vaaroihin liittyvistä syistä.
4. Komissio määrittää tarvittaessa **tuoteryhmän ominaispiirteet huomioon ottaen** suoritustasoluokat vahvistaessaan 2 kohdan b alakohdan i alakohdassa tarkoitettuja tietovaatimuksia. **Tällaiset vaatimukset voivat perustua absoluuttisesti tai missä tahansa muussa muodossa ilmaistuihin suoritustasoluokkiin tai yhteenlaskettuihin pistemääriin, joiden avulla mahdolliset asiakkaat voivat valita suoritustasoltaan parhaat tuotteet.**

Näiden suoritustasoluokkien on vastattava [...] merkittäviä suoritustasojen parannuksia.

5. **Ellei tämän kohdan toisen alakohdan c alakohdan nojalla toisin säädetä,** [...] edellä 1 kohdassa tarkoitettujen tietovaatimusten on mahdollistettava [...] huolta aiheuttavien aineiden jäljittäminen tuotteiden koko elinkaaren ajalta, paitsi jos tällainen jäljittäminen on jo mahdollista 4 artiklan nojalla annetun toisen kyseiset tuotteet kattavan delegoidun säädöksen nojalla, ja niihin on sisällyttävä ainakin seuraavat:
- a) tuotteessa olevien huolta aiheuttavien aineiden nimet;
 - b) huolta aiheuttavien aineiden sijainti tuotteessa;
 - c) huolta aiheuttavien aineiden pitoisuus, enimmäispitoisuus tai pitoisuuden vaihteluväli tuotteen, sen [...] **asiaankuuluvien** komponenttien tai varaosien tasolla;
 - d) tuotteen turvallista käyttöä koskevat asiaankuuluvat ohjeet;
 - e) purkamisen, **kierrätyksen, uudelleenkäytön ja käytön jälkeisen käsittelyn** kannalta merkitykselliset tiedot.

Komissio voi asiaankuuluvan tuoteryhmän osalta tarvittaessa vahvistaa kynnysarvot huolta aiheuttavia aineita koskevien tietovaatimusten soveltamiselle.

Kun komissio asettaa tietovaatimuksia 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä, se **tekee arvion ja tarvittaessa**

- a) [...]
- b) vahvistaa määrääjat ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettujen tietovaatimusten soveltamisen aloittamiselle siten, että eri aineiden soveltamispäivät voivat poiketa toisistaan, **ja kiinnittäen erityistä huomiota 2 artiklan 28 kohdan b alakohdassa lueteltuihin aineisiin**; sekä
- c) säättää huolta aiheuttaviin aineisiin tai tiettyihin tietoihin sovellettavista, ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettuja tietovaatimuksia koskevista **asianmukaisesti perustelluista** poikkeuksista [...] **huolta aiheuttavien aineiden jäljittämisen teknisen toteutettavuuden tai merkityksellisyyden perusteella, luottamuksellisten liiketoimintatietojen suojaamiseksi sekä muissa asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa. Edellä 2 artiklan 28 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin huolta aiheuttaviin aineisiin ei sovelleta poikkeusta, jos niiden pitoisuus asianomaisissa tuotteissa, niiden asiaankuuluvissa komponenteissa tai varaosissa on yli 0,1 painoprosenttia.**
- d) **viittaa voimassa oleviin unionin oikeuden mukaisiin tietovaatimuksiin tai, jos se ei ole mahdollista, varmistaa yhdenmukaisuuden kyseisten vaatimusten kanssa.**

[...]

[...]

Määritellesään huolta aiheuttavia aineita ja erityisesti 2 artiklan 28 kohdan b alakohdan mukaisia aineita koskevia tietovaatimuksia komission on pyrittävä ensisijaisesti edistämään uudelleenkäyttöä, kierrätystä, hyödyntämistä ja muita arvoa ylläpitäviä toimia.

6. Tietovaatimuksissa on ilmoitettava, miten vaaditut tiedot on asetettava saataville. Vaaditut tiedot on [...] annettava **tuotepassissa, kun sellainen on saatavilla, ja ne on tarvittaessa lisäksi tarjottava** [...] yhdellä **tai useammalla** seuraavalla tavalla:

a) itse tuotteessa;

b) tuotteen pakkauksessa;

[...];

[...] **c**) jäljempänä 14 artiklassa tarkoitetussa merkissä;

[...] **d**) käyttöohjeessa;

[...] **e**) vapaasti käytettävissä olevalla verkkosivustolla tai sovelluksessa.

Tiedot, joilla [...] **mahdollistetaan huolta aiheuttavien** aineiden [...] **jäljittäminen**

5 kohdan mukaisesti, on annettava joko tuotteessa tai niiden on oltava saatavilla tuotteeseen sisältyvän tietovälineen kautta.

7. Tietovaatimusten nojalla annettavat tiedot on annettava [...] **asiakkaiden** helposti ymmärtämällä kielellä, jonka määrittää se jäsenvaltio, jossa tuote on määrä asettaa saataville markkinoilla tai ottaa käyttöön.

7 a artikla

Delegoidun säädöksen sisältö

[Entinen liite VI muutoksineen]

Tämän asetuksen 4 artiklan nojalla annetuilla delegoiduilla säädöksillä on täsmennettävä vähintään seuraavat näkökohdat:

- a) soveltamisalaan kuuluvan tuoteryhmän tai -ryhmien määritelmä;
- b) soveltamisalaan kuuluvia tuoteryhmiä koskevat ekologisen suunnittelun vaatimukset;
- c a) tarvittaessa parametrit, joiden osalta komissio nimenomaisesti toteaa, että ekologisen suunnittelun vaatimukset eivät ole tarpeen 4 artiklan kolmannen alakohdan nojalla.
- c) tämän asetuksen 32 artiklan 1 kohdan mukaisesti käytettävät testaus-, mittaus- tai laskentastandardit tai -menetelmät; tarvittaessa 32 artiklan 2 kohdan mukaiset verkkotyökalujen käyttöä koskevat vaatimukset;
- d) tapauksen mukaan sellaiset väliaikaisesti sovellettavat menetelmät, yhdenmukaistetut standardit, joiden viitenumerot on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*, tai yhteiset eritelmät, joiden käyttöä edellytetään;
- e) tämän asetuksen 4 artiklan kolmannen alakohdan nojalla käytettävä vaatimustenmukaisuuden arviointimoduuli, joka noudattaa joko tämän asetuksen liitteessä IV olevaa [...] A-moduulia tai jotakin päätöksen 768/2008/EY liitteessä II olevaa B–H-moduulia. Jos sovellettava moduuli on muu kuin liitteessä IV esitetty moduuli, kyseisen menettelyn valintaan vaikuttaneet tekijät.

Jos samaa tuotetta koskevan unionin muun lainsäädännön nojalla olisi käytettävä muita päätöksen 768/2008/EY liitteessä II tarkoitettuja vaatimustenmukaisuuden arviointimoduuleja [muun muassa B–H-moduuleja], kyseessä olevan ekologisen suunnittelun vaatimuksen osalta käytetään ensisijaisesti tämän asetuksen 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä määriteltyä moduulia.

Jos tällä asetuksella poikkeustapauksissa puututaan asiaan rakennustuoteasetusta täydentävästi, delegoidussa säädöksessä on täsmennettävä, että on käytettävä järjestelmää tai moduulia, jonka avulla asiaankuuluva arviointi voidaan toteuttaa talouden toimijalle mahdollisimman alhaisin kustannuksin, mukaan lukien tarvittaessa rakennustuoteasetuksen soveltamisalaan kuuluvan toimenpiteen mukainen vaatimustenmukaisuuden arviointi.

- f) soveltamispäivät, joilla varmistetaan täytäntöönpanolle asianmukainen ajankohta, joka on vähintään 18 kuukautta delegoidun säädöksen voimaantulosta, ja mahdolliset vaiheittaiset tai siirtymätoimenpiteet tai -kaudet ottaen huomioon mahdolliset vaikutukset, jotka kohdistuvat markkinavalvontaviranomaisiin, pk-yrityksiin tai tiettyihin pääasiassa pk-yritysten valmistamiin tuoteryhmiin.

Kun talouden toimijoille annetaan määräaika, jossa niiden on noudatettava delegoidussa säädöksessä vahvistettuja vaatimuksia, on otettava huomioon erityisesti ekologisen suunnittelun vaatimusten monimutkaisuus, mukaan lukien tuotepassin käyttöönotto, tarvittavat muutokset tuotesuunnittelun tuotantoprosessissa, toimitusketjujen organisointi ja innovatiivinen sykli, mukaan lukien sopimusten kesto kyseessä olevalla alalla. Erityisesti on otettava huomioon, kuinka pitkän ajan pk-yritykset mahdollisesti tarvitsevat vaatimusten noudattamiseen.

- g) sen siirtymäkauden kesto, jonka kuluessa jäsenvaltion on sallittava sellaisten tuotteiden markkinoille saattaminen tai käyttöönotto, jotka ovat [...] delegoidun säädöksen [soveltamispäivänä] sen alueella voimassa olevien kansallisten toimenpiteiden mukaisia.

- h) delegoidun säädöksen arvioinnin ja uudelleentarkastelun päivämäärä.

Komissio ottaa arviointipäivän vahvistamisessa huomioon tarpeen mukauttaa vaatimukset tekniikan kehitykseen, yhteiskunnallisiin muutoksiin, standardien ja menetelmien saatavuuteen, toimintapoliittisiin tavoitteisiin, ympäristökysymyksiin ja muihin merkityksellisiin tekijöihin. Ajanjakso, jonka jälkeen uudelleentarkastelu olisi suoritettava, on vahvistettava ottaen huomioon tarve varmistaa oikeusvarmuus ja vakaus, markkinoiden kypsyys, tuoteryhmän ominaisuudet ja muut merkitykselliset tekijät.

III luku – Digitaalinen tuotepassi

8 artikla

Tuotepassi

1. [...]
2. Edellä olevan 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettujen tuotepassia koskevien vaatimusten on [...] **perustuttava kyseessä olevien tuoteryhmien ominaisuuksiin ja** niissä on täsmennettävä seuraavat seikat [...]:
 - a) tuotepassiin liitteen III nojalla sisällytettävät tiedot;
 - b) **yksi tai useampi** [...] tietoväline, **jota voidaan** [...] käyttää;

- c) tietovälineen [...] ulkoasu ja sijainti;
- d) koskeeko tuotepassi mallia, erää vai kappaletta, **sekä mainittujen määritelmät**;
- e) tapa, jolla tuotepassi [...] asetetaan asiakkaiden saataville ennen kuin **myynti-, vuokra tai osamaksusopimus** [...] sitoo heitä, myös etämyynnin tapauksessa;
- f) toimijat, joilla [...] **on** pääsy tuotepassiin sisältyviin tietoihin, **kuten** asiakkaat, [...], valmistajat, tuojat ja jakelijat, välittäjät, korjaamot, **kunnostajat**, uudelleenvalmistajat, kierrättäjät, toimivaltaiset kansalliset viranomaiset, yleishyödylliset järjestöt ja komissio taikka niiden puolesta toimivat organisaatiot, sekä se, mitä tietoja niillä **on** [...] käytettävissään;
- g) toimijat, jotka voivat lisätä tuotepassiin tietoja tai päivittää niitä, mukaan lukien tarvittaessa uuden tuotepassin luominen, [...] **kuten** valmistajat, korjaamot, kunnossapidon ammattilaiset, **kunnostajat**, uudelleenvalmistajat, kierrättäjät ja toimivaltaiset kansalliset viranomaiset [...] taikka niiden puolesta toimivat organisaatiot, sekä se, mitä tietoja ne voivat lisätä tai päivittää;
- h) ajanjakso, jonka tuotepassi [...] **on** saatavilla.

3. Edellä 2 kohdassa tarkoitetuilla tietovaatimuksilla on

- a) varmistettava, että arvoketjun toimijat, erityisesti kuluttajat, talouden toimijat ja toimivaltaiset kansalliset viranomaiset, voivat saada niille **ymmärrettävissä olevia ja** merkityksellisiä tuotetietoja;

- b) helpotettava toimivaltaisten kansallisten viranomaisten suorittamaa tuotteiden vaatimustenmukaisuuden todentamista; [...]
- c) parannettava tuotteiden jäljitettävyyttä koko arvoketjussa; **sekä**

d) kunnioitettava direktiivin (EU) 2016/943 2 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuja liikesalaisuuksia.

4. Kun komissio vahvistaa tuotepassiin liittyviä vaatimuksia, se voi vapauttaa tuoteryhmiä **digitaalista tuotepassia edellyttävästä** vaatimuksesta, jos [...]

- a) 10 artiklaan sisältyvien olennaisten vaatimusten osalta ei ole saatavilla **tuotepassin** teknisiä eritelmiä; tai
- b) muuhun unionin oikeuteen sisältyy järjestelmä sellaista tuoteryhmää koskevien tietojen digitaalista toimittamista varten, jonka komissio katsoo saavuttavan 3 kohdan a ja b alakohdassa tarkoitettut tavoitteet.

9 artikla

Tuotepassia koskevat yleiset vaatimukset

1. Tuotepassin on täytettävä seuraavat edellytykset:

- a) se on liitettävä tietovälineen kautta yksilölliseen tuotetunnukseen;
- b) tietovälineen on oltava fyysisesti tuotteessa ulkoisesti **tai sisäisesti**, sen pakkauksessa tai tuotteen mukana seuraavissa asiakirjoissa, kuten 4 artiklan nojalla annetussa sovellettavassa delegoidussa säädöksessä täsmennetään;
- c) tietovälineen ja yksilöllisen tuotetunnuksen on oltava [...] **liitteessä III olevassa I kohdassa tarkoitettujen standardien mukaisia**;
- d) [...] kaikkien tuotepassiin sisältyvien tietojen on perustuttava avoimiin [...] standardeihin, ne on laadittava yhteentoimivassa muodossa ja niiden on oltava koneellisesti luettavia, jäsenneltäviä ja haettavissa **tapauksen mukaan ja** 10 artiklassa säädettyjen olennaisten vaatimusten mukaisesti. **Tietojen on oltava siirrettävissä avoimessa yhteentoimivassa tiedonvaihtoverkossa, jossa ei synny toimittajariippuvuutta.**

- e) tuotepassiin sisältyvissä tiedoissa on viitattava 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä täsmennettyyn tuotemalliin, erään tai kappaleeseen;
- f) tuotepassiin sisältyvien tietojen saatavuutta on säänneltävä 10 artiklassa säädettyjen olennaisten vaatimusten mukaisesti, ja tuoteryhmätason erityiset käyttöoikeudet on yksilöitävä niihin sovellettavassa 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä.

[...]

2. Jos muussa unionin lainsäädännössä edellytetään tiettyjen tietojen sisällyttämistä tuotepassiin tai sallitaan se, kyseiset tiedot voidaan lisätä tuotepassiin 4 artiklan nojalla annetun sovellettavan delegoidun säädöksen nojalla [...].
3. Tuotteen markkinoille saattavan talouden toimijan on toimitettava välittäjille digitaalinen kopio tietovälineestä, jotta välittäjä voi asettaa sen asiakkaiden saataville tapauksissa, joissa tuote ei ole fyysisesti heidän saatavillaan. Talouden toimijan on toimitettava digitaalinen jäljennös **tai linkki omille verkkosivuilleen, jossa se on saatavilla,** maksutta ja viiden työpäivän kuluessa välittäjän pyynnöstä.

10 artikla

Tuotepassin tekninen suunnittelu ja toiminta

Tuotepassin teknisen suunnittelun ja toiminnan on täytettävä seuraavat olennaiset vaatimukset:

- a) tuotepassien on oltava täysin yhteentoimivia 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vaadittujen muiden tuotepassien kanssa päästä päähän -viestinnän ja -tiedonsiirron teknisten, semanttisten ja organisatoristen näkökohtien osalta;
- b) kuluttajilla, talouden toimijoilla ja muilla asiaankuuluvilla toimijoilla on oltava vapaa pääsy tuotepassiin 4 artiklan nojalla annetussa sovellettavassa delegoidussa säädöksessä vahvistettujen käyttöoikeuksiensa perusteella;
- c) tuotepassin luomisesta vastaavan talouden toimijan tai sen puolesta toimimaan valtuutettujen toimijoiden on säilytettävä tuotepassiin sisältyvät tiedot;
- d) jos tuotepassiin sisältyviä tietoja säilyttävät tai muutoin käsittelevät tuotepassin luomisesta vastaavan talouden toimijan puolesta toimimaan valtuutetut toimijat, kyseiset toimijat eivät saa myydä, käyttää uudelleen tai käsitellä tällaisia tietoja kokonaisuudessaan tai osittain enempää kuin on tarpeen asianomaisten säilytys- tai käsittelypalvelujen tarjoamiseksi;
- e) tuotepassin on oltava saatavilla 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä määritetyn ajan, myös sen jälkeen, kun tuotepassin luonut talouden toimija on ilmoitettu maksukyvyttömäksi, asetettu selvitystilaan tai lopettanut toimintansa unionissa;

- f) oikeutta tarkastella, lisätä, muuttaa tai päivittää tuotepassiin sisältyviä tietoja rajoitetaan 4 artiklan nojalla annetuilla delegoiduilla säädöksillä täsmennettyjen käyttöoikeuksien perusteella;

f a) on varmistettava sellaisten tietojen suoja, jotka ovat direktiivin (EU) 2016/943 2 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuja liikesalaisuuksia tai teollis- ja tekijänoikeuksia;

- g) tietojen todenmukaisuus, luotettavuus ja eheys on varmistettava;
- h) tuotepassit on suunniteltava ja niitä on käytettävä siten, että varmistetaan turvallisuuden ja yksityisyyden korkea taso ja vältetään petokset.

11 artikla

Yksilöllinen toimijatunnus ja yksilöllinen laitostunnus

1. Liitteessä III olevassa g ja h alakohdassa tarkoitettujen yksilöllisten toimijatunnusten ja liitteessä III olevassa i alakohdassa tarkoitettujen yksilöllisten laitostunnusten on oltava [...] **liitteessä III olevassa 1 kohdassa tarkoitettujen standardien** mukaisia.
2. Jos liitteessä III olevassa h alakohdassa tarkoitettua yksilöllistä toimijatunnusta ei ole vielä saatavilla, tuotepassin luovan **tai sitä päivittävän** talouden toimijan on pyydettävä yksilöllinen toimijatunnus asianomaisen toimijan puolesta.

Ennen ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetun pyynnön esittämistä tuotepassin luovan **tai sitä päivittävän** talouden toimijan on pyydettävä asianomaiselta toimijalta vahvistus siitä, ettei yksilöllistä toimijatunnusta ole, ja annettava asianomaiselle toimitusketjun toimijalle täydelliset tiedot myönnetystä yksilöllisestä toimijatunnuksesta.

3. Jos liitteessä III olevassa i alakohdassa tarkoitettua yksilöllistä laitostunnusta ei ole vielä saatavilla, tuotepassin luovan **tai sitä päivittävän** talouden toimijan on pyydettävä yksilöllinen laitostunnus asiaankuuluvasta sijaintipaikasta tai rakennuksesta vastaavan toimijan puolesta.

Ennen ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetun pyynnön esittämistä tuotepassin luovan **tai sitä päivittävän** talouden toimijan on pyydettävä vastuussa olevalta toimijalta vahvistus siitä, ettei yksilöllistä laitostunnusta ole, ja annettava vastuussa olevalle toimijalle täydelliset tiedot myönnetystä yksilöllisestä laitostunnuksesta.

4. [...]

- 5. Komissio hyväksyy täytäntöönpanosäädöksen, jossa vahvistetaan menetelmä, jolla luodaan tai hankitaan yksilöllinen tuotetunnus, yksilöllinen toimijatunnus ja yksilöllinen laitostunnus. Kyseinen täytäntöönpanosäädös hyväksytään 67 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua neuvoa-antavaa menettelyä noudattaen.**

11 a artikla

Digitaaliseen tuotepassiin sovellettavien standardien päivittäminen

Siirretään komissiolle 66 artiklan mukaisesti valta antaa delegoituja säädöksiä, joilla muutetaan liitteessä III olevaa l kohtaa tekniikan ja tieteen kehityksen perusteella korvaamalla kyseisessä kohdassa tarkoitettuja standardeja tai lisäämällä eurooppalaisia tai kansainvälisiä standardeja, joiden mukaisia tietovälineiden, liitteessä III olevassa g ja h alakohdassa tarkoitettujen yksilöllisten toimijatunnusten ja liitteessä III olevassa i alakohdassa tarkoitettujen yksilöllisten laitostunnusten on oltava tässä luvussa säädettyjen edellytysten täyttämiseksi.

12 artikla
Tuotepassirekisteri

1. **Kahden vuoden kuluessa tämän asetuksen voimaantulosta** [...] komissio perustaa [...] **digitaalisen** rekisterin, jäljempänä **'rekisteri'**, jossa säilytetään **turvallisella tavalla vähintään yksilöllisiä tuotetunnuksia, yksilöllisiä toimijatunnuksia ja yksilöllisiä laitostunnuksia**, sekä **hallinnoi** sitä. [...]

[...]

[...]

2. Komissio täsmentää 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä tiedot, jotka on tuotepassiin sisällyttämisen lisäksi tallennettava [...] rekisteriin, ottaen huomioon ainakin seuraavat kriteerit:

- a) tarve todentaa tuotepassin aitous;
- b) tietojen merkityksellisyys markkina-valvontatarkastusten ja tullitarkastusten tehokkuuden ja vaikuttavuuden parantamisessa 4 artiklan nojalla annettujen delegoitujen säädösten soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden osalta;
- c) tarve välttää talouden toimijoille aiheutuva kohtuuton hallinnollinen taakka.

3. Komissio katsotaan asetuksen (EU) 2018/1725 3 artiklan 8 alakohdassa tarkoitetuksi rekisterinpitäjäksi, kun on kyse sen velvollisuudesta **perustaa** [...] rekisteri ja hallinnoida sitä [...] sekä käsitellä tästä toiminnasta mahdollisesti aiheutuvia henkilötietoja.
4. Talouden toimijan, joka saattaa tuotteen markkinoille tai ottaa sen käyttöön, on ladattava [...] rekisteriin **1 kohdassa tarkoitettut tunnukset ja 2 kohdassa tarkoitettut tiedot**.
5. Komissiolla, toimivaltaisilla kansallisilla viranomaisilla ja tulliviranomaisilla on oltava pääsy [...] rekisteriin, jotta ne voivat hoitaa unionin [...] **oikeuden** mukaiset tehtävänsä.

12 a artikla

[Verkkoportaali digitaalisen tuotepassin tiedoille]

Komissio perustaa verkkoportaalin, josta sidosryhmät voivat etsiä tuotepasseihin sisällytettäviä tietoja, ja hallinnoi sitä. Verkkoportaali suunnitellaan siten, että taataan sidosryhmien mahdollisuus etsiä tietoa niiden omien pääsyoikeuksien rajoissa 4 artiklan nojalla hyväksytyn delegoidun säädöksen nojalla.

13 artikla

Tuotepassia koskevat tullitarkastukset

1. Komissio liittää [...] rekisterin yhteen EU:n tullialan yhdenmetyt palveluympäristön todistustenvaihtojärjestelmän (EU CSW-CERTEX) kanssa, mikä mahdollistaa automaattisen tietojenvaihdon kansallisten tullijärjestelmien kanssa asetuksella (EU) **2022/2399**⁷⁶ [...] perustetun EU:n tullialan yhdenmetyt palveluympäristön kautta.

⁷⁶ **Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2022/2399, annettu 23 päivänä marraskuuta 2022, Euroopan unionin tullialan yhdenmetyt palveluympäristön perustamisesta ja asetuksen (EU) N:o 952/2013 muuttamisesta.**

Komissio antaa täytäntöönpanosäädöksen, jossa täsmennetään ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetun yhteenliittämisen täytäntöönpanojärjestelyjen yksityiskohdat.

Tämä täytäntöönpanosäädös hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetun yhteenliittämisen on oltava [...] **käytössä** neljän vuoden kuluttua toisessa alakohdassa tarkoitetun täytäntöönpanosäädöksen [...] **voimaantulosta**.

Tämän artiklan 3–**5** [...] kohtaa sovelletaan siitä hetkestä alkaen, kun yhteenliittäminen on [...] **käytössä**.

2. Asetuksen (EU) N:o 952/2013 5 artiklan 15 alakohdassa määriteltyjen ilmoittajien on sisällytettävä 9 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettu yksilöllinen tuotetunnus 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan minkä tahansa tuotteen vapaaseen liikkeeseen luovutusta koskevaan tulli-ilmoitukseen.

Tätä kohtaa sovelletaan siitä hetkestä alkaen, kun [...] rekisteri on käytössä.

3. Ennen kuin tulliviranomaiset sallivat vapaaseen liikkeeseen luovutuksen, niiden on **tarkistettava** [...], [...] vastaako ilmoittajan 2 kohdan mukaisesti ilmoittama yksilöllinen tuotetunnus [...] rekisteriin merkittyä yksilöllistä tuotetunnusta.

Vapaaseen liikkeeseen luovutusta ei katsota näytöksi siitä, että tuote on unionin oikeuden mukainen.

4. [...]

5. [...] Edellä 3 kohdassa [...] tarkoitettu **tarkistus** tapahtuu sähköisesti ja automaattisesti **1 kohdassa tarkoitetun sähköisen yhteenliitännän** kautta [...].
6. Tulliviranomaiset voivat hakea ja käyttää tuotepassiin ja [...] rekisteriin sisältyviä tietoja unionin oikeuden mukaisten tehtäviensä suorittamiseen, myös asetuksen (EU) N:o 952/2013 46 ja 47 artiklan mukaiseen riskinhallintaan.

6 a. Tämä artikla ei rajoita muun unionin lainsäädännön, etenkin asetuksen (EU) 952/2013 ja sen 46, 47 ja 134 artiklan taikka markkinavalvonnasta ja tuotteiden vaatimustenmukaisuudesta annetun asetuksen (EU) 2019/1020 luvun VII soveltamista.

IV luku – Merkit

14 artikla

Merkit

1. Jos 7 artiklan 1 kohdassa tarkoitetuissa tietovaatimuksissa täsmennetään, että merkkiin on 7 artiklan 6 kohdan [...] **c** alakohdan nojalla sisällytettävä tietoja, 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä on täsmennettävä
 - a) merkin sisältö
 - b) merkin ulkoasu, jossa otetaan huomioon näkyvyys ja luettavuus;
 - c) tapa, jolla merkki on esitettävä asiakkaille, myös etämyynnin tapauksessa, ottaen huomioon 26 artiklassa säädetyt vaatimukset ja vaikutukset asianomaisiin talouden toimijoihin;
 - d) [...] **tarvittaessa** sähköiset menetelmät merkkien tuottamiseen.
2. Jos tietovaatimuksessa edellytetään, että merkkiin on sisällytettävä 7 artiklan 4 kohdassa tarkoitettu tuotteen suoritustasoluokka, 1 kohdan b alakohdassa tarkoitetun merkin ulkoasun on mahdollistettava se, että asiakkaat voivat helposti vertailla tuotteen suoritustasoa asianomaisen tuoteparametrin osalta ja valita suoritustasoltaan parempia tuotteita.

3. Jos sellaisten energiaan liittyvien tuotteiden, **joihin sovelletaan asetuksen (EU) 2017/1369 nojalla vahvistettuja energiamerkkejä**, osalta tietoja asianomaisesta tuoteparametrasta, mukaan lukien tiedot 7 artiklan 4 kohdassa tarkoitetuista suoritustasoluokista, ei voida sisällyttää [...] energiamerkkiin **ja edellyttäen, että näiden tietojen katsotaan olevan merkityksellisempiä ja kattavampia kuin energiamerkkiin sisältyvien tietojen**, komissio voi tarvittaessa vaatia tämän asetuksen mukaisen merkin käyttöönottoa **energiamerkin sijasta** arvioituaan **riskin siitä, että asiakkaille aiheutuisi sekaannusta, talouden toimijoille aiheutuvat hallinnolliset kustannukset sekä** parhaan tavan ilmoittaa [...] **näistä** tietyistä tiedoista.
4. Kun komissio vahvistaa 1 kohdassa tarkoitettuja tietovaatimuksia, se edellyttää tarvittaessa, että merkkiin sisällytetään tietovälineitä tai muita keinoja, joiden avulla asiakkaat voivat saada lisätietoja tuotteesta, mukaan lukien [...] tuotepassiin pääsyn mahdollistavat keinot.
5. Komissio [...] antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa vahvistetaan 7 artiklan 6 kohdan [...] **c** alakohdan nojalla vaadittujen merkkien ulkoasua koskevat yhteiset vaatimukset.
- Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

15 artikla

Merkkien jäljittely

Tuotteita ei saa saattaa markkinoille tai ottaa käyttöön, jos niissä on 14 artiklassa tarkoitettuja merkkejä jäljitteleviä merkkejä, jotka voivat todennäköisesti johtaa asiakkaita harhaan tai aiheuttaa sekaannusta.

[...]

V luku – Priorisointi, suunnittelu ja kuuleminen

16 artikla

Priorisointi ja suunnittelu

1. Kun komissio priorisoi tuotteita, joihin sovelletaan [...] ekologisen suunnittelun vaatimuksia, se **analysoi** [...] **näiden tuotteiden** mahdolliset vaikutukset unionin ilmasto-, ympäristö- ja energiatehokkuustavoitteiden saavuttamiseen [...] **ja unionin talouden häiriönsietokyvyn ja kilpailukyvyn edistämiseen**, sekä **ottaa huomioon vähintään** seuraavat kriteerit:
 - a) mahdollisuudet parantaa 5 artiklan 1 kohdassa lueteltuja tuotteiden ominaisuuksia aiheuttamatta kohtuuttomia kustannuksia ja ottaen huomioon erityisesti seuraavat seikat:
 - i) unionin oikeuden puuttuminen tai riittämättömyys taikka markkinavoimien tai 18 artiklan mukaisesti hyväksytyjen itsesääntelytoimenpiteiden riittämättömyys tavoitteen saavuttamiseksi asianmukaisesti; sekä
 - ii) erot markkinoilla saatavilla olevien, toimivuudeltaan vastaavien tuotteiden suoritustasoissa 5 artiklan 1 kohdassa lueteltujen tuotteiden ominaisuuksien osalta;
 - b) tuotteen myynti- ja kauppamäärä unionissa;

- c) ympäristövaikutusten, energiankäytön ja jätteen syntymisen jakautuminen arvoketjussa [...];
- d) tarve tarkastella uudelleen ja mukauttaa säännöllisesti 4 artiklan nojalla annettuja delegoituja säädöksiä teknologian ja markkinoiden kehityksen perusteella, **ottaen myös huomioon yhteiskunnalliset muutokset ja suuntaukset**.

1 a. Kun komissio asettaa etusijalle ominaisuuksia, jotka tämän asetuksen mukaisesti on katettava horisontaalisilla vaatimuksilla, se ottaa huomioon myös lisäarvon, joka saadaan asettamalla horisontaalisia vaatimuksia eri tuotteille ja tuoteryhmille.

2. Komissio hyväksyy **tämän artiklan 1 ja 1 a kohdassa tarkoitetun analyysin perusteella viimeistään [...] [12 kuukauden kuluttua tämän asetuksen voimaantulosta] täytäntöönpanosäädöksen, jolla vahvistetaan** [...] vähintään kolme vuotta kattava työsuunnitelma, jossa esitetään luettelo tuoteryhmistä, **joita varten se aikoo ensisijaisesti vahvistaa** [...] ekologisen suunnittelun vaatimukset tämän asetuksen mukaisesti, **ja päivittää sitä säännöllisesti**. Luetteloon on sisällytettävä 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitetut tuotteiden ominaisuudet, **joita pidetään etusijalla, kun vahvistetaan** [...] 5 artiklan 2 kohdan toisen alakohdan **mukaisia** horisontaalisia ekologisen suunnittelun vaatimuksia. **Luettelossa on myös ilmoitettava, minkä tuotteiden osalta voidaan harkita tällaisia horisontaalisia vaatimuksia.**

Kyseinen täytäntöönpanosäädös hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

[...] **Ennen kuin** komissio hyväksyy ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetun työsuunnitelman tai päivittää sitä, se ottaa huomioon tämän artiklan 1 kohdassa säädetyt kriteerit ja kuulee 17 artiklassa tarkoitettua ekologisen suunnittelun foorumia **ja 17 a artiklassa tarkoitettua ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmää.**

3. Komissio toimittaa Euroopan parlamentille ja neuvostolle vuosittain tietoja edistymisestä työsuunnitelman täytäntöönpanossa. Jos työsuunnitelman täytäntöönpano viivästyy, komissio antaa selvityksen viivästysten pääasiallisista syistä ja siitä, miten se aikoo varmistaa täytäntöönpanon edistymisen. Jos komissio päättää olla antamatta delegoitua säädöstä, joka koskee 2 kohdassa tarkoitettuun luetteloon sisältyvää

tuoteryhmää tai horisontaalista vaatimusta, se antaa selvityksen neuvostolle ja parlamentille.

17 artikla

Ekologisen suunnittelun foorumi

Komissio **perustaa asiantuntijaryhmän, jäljempänä 'ekologisen suunnittelun foorumi',** [...] johon osallistuu tasapuolisesti jäsenvaltioiden **nimittämiä asiantuntijoita** [...] ja kaikkien kyseessä olevan tuotteen tai tuoteryhmän kanssa tekemisissä olevien kiinnostuneiden osapuolten, kuten tuotannonalojen, mukaan lukien pk-yritykset ja käsiteollisuus, ammattiliitot, kauppiaat, vähittäiskauppiaat, tuojat, ympäristönsuojeluryhmät, **kiertotalouden toimintoihin osallistuvien toimijoiden, eurooppalaisten standardointiorganisaatioiden** ja kuluttajajärjestöjen, edustajia. [...] **Ekologisen suunnittelun foorumi** osallistuu erityisesti ekologisen suunnittelun vaatimusten valmisteluun, perustettujen markkinavalvontamekanismien tehokkuuden tutkimiseen **sekä myymättömiä kulutustuotteita koskevien hävityskieltojen** ja itsesääntelytoimenpiteiden arvioimiseen.

[...]

17 a artikla

Ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmä

- 1. Komissio perustaa asiantuntijaryhmän, jäljempänä 'ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmä', joka koostuu jäsenvaltioiden nimittämistä asiantuntijoista.**

Komissio kuulee ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmää vähintään seuraavista asioista:

- a) ekologisen suunnittelun vaatimusten kehittäminen,**
- b) 18 artiklan mukaisten itsesääntelytoimenpiteiden arviointi,**
- c) toimenpiteet, joilla tehostetaan asetuksen noudattamista, kuten koulutus- ja tiedotuskampanjat, parhaiden käytäntöjen vaihto jäsenvaltioiden välillä tai pk-yritysten tukeminen,**
- d) 20 d artiklan mukainen prioriteettien määrittely ja suunnittelu.**

- 2. Tämän asetuksen 17 a artiklassa tarkoitettua ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmää kuullaan [...] 17 artiklassa tarkoitetun kuulemisen jälkeen. Tämän asetuksen 66 artiklan 4 kohdassa tarkoitetun kuulemisen on sisällettävä ainakin asiantuntijaryhmän [...] kuuleminen.**

Komissio ottaa huomioon ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmän näkemykset.

Komissio tiedottaa säännöllisesti ja vähintään kuuden kuukauden välein ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmälle edistymisestään työsuunnitelmissa esitettyjen toimien toteuttamisessa ja ekologisen suunnittelun foorumin työstä.

Ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmän jäsenille toimitetaan kokouskutsu ja esityslistaluonnos vähintään 60 kalenteripäivää ennen kokousta. Jäsenille toimitetaan delegoidut säädösehdotukset ja muut asiaankuuluvat asiakirjat riittävän ajoissa ennen asiantuntijaryhmän kokousta ja vähintään 30 kalenteripäivää ennen kokouspäivää. Kiireellisissä tai poikkeuksellisissa tapauksissa tämä määräaika voidaan lyhentää 14 kalenteripäivään ennen kokouspäivää.

18 artikla

Itsesääntelytoimenpiteet

1. [...] **Talouden** toimija voi toimittaa **komissiolle** itsesääntelytoimenpiteen, jossa vahvistetaan tuotteita koskevat ekologisen suunnittelun vaatimukset [...], **jotka eivät kuulu 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan**. Kyseisten toimijoiden on esitettävä näyttöä siitä, että 3 kohdan a–e alakohdassa tarkoitetut kriteerit täyttyvät. Jäljempänä olevan [...] **2** kohdan [...] **e** alakohdan osalta näytön on koostuttava jäsennellystä teknisestä, ympäristöön liittyvästä ja taloudellisesta analyysistä, jossa perustellaan itsesääntelytoimenpiteeseen kuuluvat ekologisen suunnittelun vaatimukset ja tavoitteet sekä arvioidaan kyseisessä itsesääntelytoimenpiteessä asetettujen ekologisen suunnittelun vaatimusten vaikutuksia.
2. **Toimitettuun** itsesääntelytoimenpiteeseen on sisällytettävä seuraavat tiedot:
 - a) luettelo itsesääntelytoimenpiteen allekirjoittaneista talouden toimijoista;
 - b) itsesääntelytoimenpiteen piiriin kuuluviin tuotteisiin sovellettavat ekologisen suunnittelun vaatimukset;
 - c) yksityiskohtainen, läpinäkyvä ja puolueeton valvontasuunnitelma, jossa määritellään selkeästi toimialan ja riippumattomien tarkastajien vastuualueet, mukaan lukien liitteessä VII olevassa 6 kohdassa vahvistetut kriteerit;

- d) säännöt, jotka koskevat tietoja, jotka allekirjoittajien on ilmoitettava, sekä testausta ja tarkastuksia, [...] **sekä;**
- e) **selvitys siitä, miten toimitettu itsesääntelytoimi täyttäisi tämän asetuksen tavoitteet nopeammin tai pienemmin kustannuksin kuin unionin oikeuden mukaiset pakolliset vaatimukset, ja sen tueksi esitetty näyttö.**

Tässä kohdassa tarkoitetut tiedot on pidettävä ajan tasalla, ja ne on asetettava saataville julkiselle verkkosivustolle.

3. Komissio arvioi **toimitetun** [...] itsesääntelytoimenpiteen ja pyytää tarvittaessa tieteellisiä lausuntoja unionin erillisvirastoilta. **Komissio selvittää arviossaan sen,** täyttyvätkö [...] seuraavat kriteerit:
- a) itsesääntelytoimenpiteellä parannetaan tuotteiden ympäristökestävyyttä ja varmistetaan vapaa liikkuvuus sisämarkkinoilla **nopeammin** tai pienemmin kustannuksin kuin 4 artiklan nojalla annetulla delegoidulla säädöksellä [...], **ja siihen sisältyv tuotteita koskevia vaatimuksia, jotka ovat välttämättömiä tämän asetuksen tavoitteiden saavuttamisen kannalta;**
- aa) itsesääntelytoimenpiteen on toimittanut vähintään kaksi talouden toimijaa;**
- b) itsesääntelytoimenpiteen allekirjoittajien markkinaosuus kyseisen toimen piiriin kuuluvien tuotteiden osalta on vähintään 80 prosenttia markkinoille saatetuista tai käyttöön otetuista yksiköistä;
- c) itsesääntelytoimenpide on liitteessä VII esitettyjen kriteerien mukainen;

[...]

- e) itsesääntelytoimenpide on unionin [...] **oikeuden** ja unionin kansainvälisten kauppasitoumusten mukainen.
- f) **edellä olevan 2 kohdan c alakohdassa tarkoitettut riippumattomat tarkastajat on valittu ja niille on annettu asianmukaiset valtuudet itsesääntelytoimenpiteiden osalta liitteessä VII olevan 6 kohdan mukaisesti.**
- g) **itsesääntelytoimenpide ei sisällä merkkiä, joka voitaisiin sekoittaa ekologisen suunnittelun merkkiin tai energiamerkkiin.**

Komissio kuulee toimitettua itsesääntelytoimenpidettä koskevan arvioinnin aikana ekologisen suunnittelun foorumia ja ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmää tässä järjestyksessä.

Komissio antaa täytäntöönpanosäädöksen, joka sisältää luettelon itsesääntelytoimenpiteistä, **jotka täyttävät tämän kohdan kriteerit** [...]. Kyseinen täytäntöönpanosäädös hyväksytään 67 artiklan **3** [...] kohdassa tarkoitettua **tarkastelumenettelyä** [...] noudattaen.

4. Komissio voi milloin tahansa pyytää **3 kohdan kolmannen alakohdan nojalla annetussa täytäntöönpanosäädöksessä olevaan luetteloon sisällytetyn** itsesääntelytoimenpiteen allekirjoittajia toimittamaan kyseisestä toimesta tarkistetun ja päivitetyn version asianomaisessa tuoteryhmässä tapahtuneen markkinoiden tai tekniikan kehityksen perusteella tai jos sillä on syytä uskoa, että 3 kohdassa säädetyt kriteerit eivät enää täyty. **Komissio asettaa kyseisen tuoteryhmän osalta asianmukaisen määräajan tällaisen tarkistetun ja päivitetyn version toimittamiselle.**

5. Kun itsesääntelytoimenpide on sisällytetty 3 kohdan [...] **kolmannen** alakohdan nojalla annetussa täytäntöönpanosäädöksessä olevaan luetteloon, kyseisen toimenpiteen allekirjoittajien on raportoitava komissiolle kyseisessä täytäntöönpanosäädöksessä vahvistetuin säännöllisin väliajoin edistymisestä itsesääntelytoimenpiteiden tavoitteiden saavuttamisessa ja osoitettava, että 3 kohdan a–e alakohdassa vahvistetut kriteerit täyttyvät edelleen. Nämä kertomukset on asetettava saataville myös julkiselle **ja vapaasti saatavilla olevalle** verkkosivustolle.
6. Jos komissio [...] katsoo, että **3 kohdan kolmannen alakohdan nojalla annetussa täytäntöönpanosäädöksessä olevaan luetteloon sisällytetty** itsesääntelytoimenpide ei enää täytä 3 kohdassa säädettyjä kriteerejä **tai jos kyseessä olevan itsesääntelytoimenpiteen allekirjoittajat eivät ole noudattaneet 4 kohdassa tarkoitettua määräaikaa**, se poistaa toimenpiteen kyseisessä kohdassa tarkoitetusta luettelosta. Tällaisissa tapauksissa komissio voi päättää hyväksyä ekologisen suunnittelun vaatimuksia, joita sovelletaan kyseisen itsesääntelytoimenpiteen piiriin kuuluvaan tuotteeseen. **Luetteloa päivitetään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.**

19 artikla

Mikroyritykset sekä pienet ja keski-suuret yritykset

1. Sellaisten ohjelmien yhteydessä, joihin pk-yritykset voivat osallistua, komissio [...] **varmistaa, että on olemassa** aloitteita, joilla autetaan pk-yrityksiä sisällyttämään ympäristökestävyys arvoketjuunsa [...], mukaan lukien energiatehokkuus.
2. Kun komissio antaa 4 artiklan nojalla delegoituja säädöksiä, [...] se liittää kyseisiin säädöksiin suuntaviivoja **ja digitaalisia välineitä, esimerkiksi elinkaarianalyysin laskentaa varten**, jotka kattavat kyseisellä tuote- tai tuoteryhmäsektorilla toimivien pk-yritysten erityispiirteet, jotta pk-yritysten olisi helpompaa soveltaa tätä asetusta. **Komissio antaa pk-yrityksille erityistä tukea tuotepasseja koskevien vaatimusten täytäntöönpanossa.**

3. Jäsenvaltioiden on toteutettava asianmukaisia toimenpiteitä auttaakseen pk-yrityksiä soveltamaan 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettuja ekologisen suunnittelun vaatimuksia.

Näihin toimenpiteisiin on sisällyttävä ainakin sen varmistaminen, että käytettävissä on keskitettyjä asiointipisteitä tai vastaavia mekanismeja pk-yritysten tietoisuuden lisäämiseksi ja verkostoitumismahdollisuuksien luomiseksi vaatimuksiin mukautumista varten. **Komissio tukee näiden toimenpiteiden täytäntöönpanoa.**

Rajoittamatta sovellettavien valtioneuvoston päätösten soveltamista tällaisiin toimenpiteisiin voi lisäksi kuulua

- a) taloudellinen tuki, mukaan lukien veroetuuksien antaminen ja fyysiseen ja digitaaliseen infrastruktuuriin tehtävien investointien tarjoaminen;
- b) rahoituksen saanti;
- c) johdon ja henkilöstön erityiskoulutus;
- d) organisatorinen ja tekninen tuki.

VI luku – Myymättömien kulutustuotteiden hävittäminen

I JAKSO – YLEISTÄ

20 aa artikla

Yleinen periaate käytöstä poistamisen estämiseksi

Talouden toimijoiden on toteutettava tarvittavat toimenpiteet, joiden on kohtuullista olettaa ehkäisevän sen, että käyttökelpoisia kulutustuotteita poistetaan käytöstä.

2 JAKSO - AVOIMUUS

20 artikla

Myymättömiä kulutustuotteita [...] koskevien tietojen ilmoittaminen

1. Talouden toimijan, joka poistaa käytöstä myymättömiä kulutustuotteita suoraan [...] **tai jonka puolesta poistetaan käytöstä myymättömiä kulutustuotteita**, on ilmoitettava
 - a) käytöstä poistettujen myymättömien kulutustuotteiden määrä **ja paino** vuodessa eriteltynä tuotetyypeittäin tai -luokittain [...];
 - b) syyt tuotteiden käytöstä poistamiselle **ja tarvittaessa 20 c artiklan 5 kohdan mukainen asiaankuuluva poikkeus**;
 - c) käytöstä poistettujen tuotteiden toimitusten **osuus, tapahtuipa poisto suoraan tai kolmannen osapuolen välityksellä, kuhunkin seuraavista toiminnoista**: valmistelu uudelleenkäyttöä varten, uudelleenvalmistus, kierrätys, **muu hyödyntäminen, esimerkiksi** energiana hyödyntäminen ja loppukäsittely direktiivin 2008/98/EY 4 artiklassa määritellyn jätehierarkian mukaisesti.
 - d) **toimenpiteet, joilla pyritään estämään myymättömien kulutustuotteiden hävittäminen.**

Myymättömät kulutustuotteet, jotka eivät uuden tai muutetun lainsäädännön voimaantulon vuoksi enää noudata EU:n tai kansallista lainsäädäntöä sen jälkeen, kun ne on saatettu markkinoille tai otettu käyttöön, vapautetaan 1 kohdan vaatimuksista.

Talouden toimijan on julkistettava nämä tiedot [...] vähintään helposti saatavilla olevalle sivulle omilla verkkosivustoillaan [...]. Talouden toimijat, joita koskee velvoite julkistaa kestävyyssraportointi toimintakertomuksessaan direktiivin 2013/34/EU 19 a tai 29 a artiklan mukaisesti, voivat verkkosivustollaan julkistamisen sijaan sisällyttää edellä tarkoitettut tiedot vaihtoehtoisesti kyseiseen kestävyyssraportointiin [edellyttäen, että tällaiset tiedot kuuluvat mainitun direktiivin 29 b artiklan nojalla hyväksyttyjen kestävyyssraportointistandardien soveltamisalaan].

Tiedot on julkistettava vuosittain, ja niiden on katettava myymättömät kulutustuotteet, jotka on poistettu käytöstä edellisen tilikauden aikana. Kutakin vuotta koskevien tietojen on oltava julkisesti [...] saatavilla viiden vuoden ajan. Ensimmäinen ilmoitus koskee myymättömiä kulutustuotteita, jotka on poistettu käytöstä tämän asetuksen voimassaolon ensimmäisen kokonaisen tilikauden aikana.

Lukuun ottamatta tapauksia, joissa tiedot ovat kansallisen viranomaisen saatavilla muun säädöksen perusteella, talouden toimijan on komission tai toimivaltaisen kansallisen viranomaisen pyynnöstä toimitettava kaikki tiedot ja asiakirjat, jotka ovat tarpeen sen osoittamiseksi, että 1 kohdan c alakohdan mukaisesti julkistettut käytöstä poistetut tuotteet on toimitettu ja vastaanotettu, ja pyydettyäessä tiedot 20 c artiklan 5 kohdan mukaisesta hävittämiskiellosta myönnettävän poikkeuksen sovellettavuudesta. Tällaiset tiedot ja asiakirjat on annettava paperiversiona tai sähköisesti 30 päivän kuluessa pyynnön vastaanottamisesta.

1 a. Tämän artiklan 1 kohdassa säädettyä velvoitetta ei sovelleta pk-yrityksiin. Velvoitetta sovelletaan kuitenkin keskisuuriin yrityksiin ... päivästä ...kuuta ... alkaen [EUVL: 4 vuotta tämän asetuksen voimaantulosta].

2. Komissio [...] hyväksyy täytäntöönpanosäädöksiä, joissa vahvistetaan yksityiskohdat ja muoto, mukaan lukien tuotetyyppien tai -luokkien rajaaminen ja se, miten tiedot on todennettava ottaen huomioon tarve suojata arkaluonteiset tiedot ja liikesalaisuudet, joita noudattaen talouden toimijoiden, jotka eivät julkista niitä 1 kohdan neljännessä alakohdassa tarkoitettussa toimintakertomuksessaan, tulee julkistaa 1 kohdan [...] a, b ja c alakohdassa tarkoitettut tiedot.[...]

Ensimmäinen täytäntöönpanosäädös hyväksytään viimeistään ... päivänä ...kuuta ...
[EUVL: 12 kuukautta tämän asetuksen voimaantulosta].

Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

[...]

[...]

3 JAKSO – KIELLOT

20 b artikla

Kielto hävittää myymättömiä kulutustuotteita, jotka ovat vaatteita tai asusteita

1. Neuvoston asetuksella (ETY) N:o 2658/87⁷⁷ perustetun Taricin 61 ja 62 luvussa luettujen, vaatteita tai asusteita olevien kulutustuotteiden hävittäminen on kielletty ... päivästä ...kuuta ... [36 kuukauden kuluttua tämän asetuksen voimaantulosta].
2. Komissio hyväksyy ... päivään ...kuuta ... mennessä [EUVL: 18 kuukautta tämän asetuksen voimaantulosta] täytäntöönpanosäädöksiä, joissa täsmennetään 20 c artiklan 4 kohdassa säädettyihin periaatteisiin ja 20 c artiklan 5 kohdassa säädettyihin perusteluihin perustuvat asiaankuuluvat poikkeukset hävittämiskiellosta, joka koskee vaatteita tai asusteita olevia myymättömiä kulutustuotteita.
Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.
3. Edellä olevaa 1 kohtaa ei sovelleta pk-yrityksiin. Sitä sovelletaan kuitenkin keskisuuriin yrityksiin ... päivästä ...kuuta ... alkaen [EUVL: 4 vuotta tämän asetuksen voimaantulosta].

20 c artikla

Komissiolle annettava valta hyväksyä täytäntöönpanosäädöksiä, joilla asetetaan myymättömiä kulutustuotteita koskevia hävittämiskieltoja

1. Sen estämättä, mitä 20 b artiklassa säädetään, komissiolle siirretään valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joilla kielletään talouden toimijoita hävittämästä myymättömiä kulutustuotteita, kun seuraavat kriteerit täyttyvät:
a) myymättömien kulutustuotteiden tuhoamisella olisi kielteisiä ympäristövaikutuksia;
b) kielto ei aiheuttaisi huomattavaa ja suhteetonta hallinnollista rasitetta.

⁷⁷ Neuvoston asetus (ETY) N:o 2658/87, annettu 23 päivänä heinäkuuta 1987, tariffi- ja tilastonimikkeistöstä ja yhteisestä tullitariffista (EYVL L 256, 7.9.1987, s. 1).

Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

2. Täytäntöönpanosäädöksessä täsmennetään

- a) säädöksen soveltamisalaan kuuluvien myymättömien kulutustuotteiden tyyppi, varmistaen, että tuotteiden kohtelu ei ole eriarvoista;**
- b) sovellettavat poikkeukset;**
- c) talouden toimijoiden ilmoitusvelvollisuuden yksityiskohdat ja muoto, kun on kyse myymättömien kulutustuotteiden hävittämisestä poikkeuksen nojalla;**
- d) soveltamispäivä ja tarvittaessa vaiheittaiset tai siirtymätoimenpiteet tai -kaudet. Päivämäärien vahvistamisessa on otettava huomioon erityisesti pk-yrityksiin kohdistuvat mahdolliset vaikutukset.**

3. Kun komissio valmistelee 1 kohdan nojalla annettavaa täytäntöönpanosäädöstä, se

- a) tekee vaikutustenarvioinnin, joka perustuu parhaaseen saatavilla olevaan näyttöön ja analyysihin sekä tarvittaessa lisätutkimuksiin;**
- b) kuulee asianmukaisesti sidosryhmiä, 17 artiklassa tarkoitettua ekologisen suunnittelun foorumia ja 17 a artiklassa tarkoitettua ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmää.**

4. Kiellosta tehtävissä poikkeuksissa on noudatettava seuraavia periaatteita:

- a) Poikkeusta sovelletaan kieltoon kokonaan tai osittain;**
- b) Poikkeus on mukautettava soveltamisalaan kuuluvien myymättömien kulutustuotteiden tyyppien erityispiirteisiin;**
- c) Poikkeusta sovelletaan rajoitetun tai rajoittamattoman ajan.**

- 5. Poikkeuksia ei saa käyttää mielivaltaiseen syrjintään, ja niiden on perustuttava johonkin seuraavista:**
- a) terveyttä ja turvallisuutta koskevat seikat;**
 - b) tuotteet vahingoittuvat niiden käsittelyn seurauksena tai niiden vahingoittuminen havaitaan sen jälkeen, kun kuluttaja on palauttanut tuotteen, huolimatta 20 aa artiklan mukaisesti toteutetuista toimenpiteistä;**
 - c) tuotteen soveltuvuus sen käyttötarkoitukseen ottaen tarvittaessa huomioon unionin oikeus ja kansallinen lainsäädäntö sekä tekniset standardit;**
 - d) tuotteiden lahjoittamista, uudelleenkäyttöön valmistelua tai uudelleenvalmistusta koskeva kielto;**
 - e) tuotteet, jotka ovat kansallisen lainsäädännön tai unionin oikeuden mukaan laittomia, mukaan lukien vaatimustenvastaiset tuotteet, tuoteväärennökset tai teollis- ja tekijänoikeuksien loukkaamisen vuoksi myyntikelvottomat tuotteet;**
 - f) tuotteet, joiden viimeinen käyttöpäivä on erääntynyt;**
 - g) tuotteet, joiden osalta hävittäminen on vaihtoehto, jolla on vähiten kielteisiä ympäristövaikutuksia.**
- 6. Tätä artiklaa ei sovelleta pk-yrityksiin. Sitä ja tämän artiklan 1 kohdan mukaisesti jo annettuja täytäntöönpanosäädöksiä sovelletaan kuitenkin keskisuuriin yrityksiin ... päivästä ...kuuta ... alkaen [EUVL: 4 vuotta tämän asetuksen voimaantulosta].**

20 d artikla

Myymättömien kulutustuotteiden priorisointi hävittämiskiellon asettamisessa

1. Komissio julkaisee viimeistään ... päivänä ...kuuta ... [EUVL: 24 kuukautta tämän asetuksen voimaantulosta] ja sen jälkeen 36 kuukauden välein ohjeellisen luettelon tuotteista, joiden osalta se aikoo tehdä 20 c artiklan mukaisia vaikutustenarviointeja, ja ehdotetut määräajat ottaen huomioon seuraavat:

 - a) tiettyjen kulutustuotteiden hävittämisen yleisyys;
 - b) tällaisesta hävittämisestä verrattain aiheutuvat ympäristövaikutukset;
 - c) saatavilla olevat tiedot, mukaan lukien talouden toimijoiden 20 kohdan mukaisesti julkistamat tiedot.
2. Toteuttaessaan 5 artiklan 4 kohdassa tarkoitettua vaikutustenarviointia komissio arvioi, olisiko tietyn tuoteryhmän hävittämiselle asetettava kielto 20 c artiklan nojalla.

VII luku – Talouden toimijoiden velvoitteet

21 artikla

Valmistajien velvoitteet

1. Kun valmistajat saattavat markkinoille tai ottavat käyttöön 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvia tuotteita, niiden on varmistettava, että
 - a) kyseiset tuotteet on suunniteltu ja valmistettu [...] 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettujen vaatimusten mukaisesti;
 - b) kyseisten tuotteiden mukana on 7 artiklassa ja 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä edellytetyt tiedot **ja**;
 - c) tuotepassi on saatavilla 8 artiklan ja 4 artiklan nojalla annettujen delegoitujen säädösten mukaisesti.
2. Ennen kuin 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluva tuote saatetaan markkinoille tai otetaan käyttöön, valmistajien on suoritettava tai teetettävä 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä täsmennetty vaatimustenmukaisuuden arviointimenettely **ja laadittava [...] tarvittavat tekniset asiakirjat**.

Kun 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan tuotteen vaatimustenmukaisuus sovellettavien vaatimusten suhteen on osoitettu tällaisella menettelyllä, valmistajien on laadittava EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus 37 artiklan mukaisesti ja kiinnitettävä CE-merkintä 39 artiklan mukaisesti. Jos komissio on kuitenkin vahvistanut vaihtoehtoisia sääntöjä 4 artiklan kolmannen alakohdan [...] **c** alakohdan nojalla, valmistajan on [...] kiinnitettävä vaatimustenmukaisuusmerkintä kyseisten sääntöjen mukaisesti.

3. Valmistajien on säilytettävä tekniset asiakirjat ja EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus kymmenen vuoden ajan sen jälkeen, kun [...] **4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluva** tuote on saatettu markkinoille tai otettu käyttöön, **jollei kyseisessä delegoidussa säädöksessä ole vahvistettu eri ajanjaksoa**. [...]
4. Valmistajien on varmistettava, että käytössä on menettelyt sen takaamiseksi, että **4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan** [...] ja sarjatuotantoon **kuuluviissa tuotteissa** noudatetaan sovellettavia vaatimuksia. Valmistajien on otettava asianmukaisesti huomioon muutokset tuotantoprosessissa, tuotesuunnittelussa tai ominaisuuksissa sekä muutokset yhdenmukaistetuissa standardeissa, yhteisissä eritelmissä tai muissa teknisissä eritelmissä, joihin nähden tuotteen vaatimustenmukaisuusvakuutus annetaan tai joita soveltamalla vaatimustenmukaisuus todennetaan, ja jos valmistajat toteavat, että tuotteen vaatimustenmukaisuuteen kohdistuu vaikutuksia, niiden on tehtävä tai teetettävä uudelleenarviointi [...] **sovellettavan** vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyn mukaisesti.
5. Valmistajien on varmistettava, että niiden **4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluviin** tuotteisiin on kiinnitetty tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, josta ne voidaan tunnistaa, tai jos tuotteen koko tai luonne ei tätä salli, niiden on varmistettava, että vaadittu tieto on annettu pakkauksessa tai tuotteen mukana seuraavassa asiakirjassa.

6. Valmistajien on ilmoitettava [...] **4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvien** tuotteiden osalta nimensä, rekisteröity toiminimensä tai rekisteröity tavaramerkkinsä, [...] postiosoite ja [...] sähköiset viestintävälineet, joiden kautta ne voi tavoittaa,

a) tapauksen mukaan tuotepassin julkisessa osassa ja

b) tuotteessa, tai jos tämä ei ole mahdollista, tuotteen pakkauksessa **tai** tuotteen mukana seuraavassa asiakirjassa [...].

Osoitetiedoissa on ilmoitettava yksi ainoa paikka, josta valmistajan voi tavoittaa.

Yhteystietojen on oltava selkeät, ymmärrettävät ja helposti luettavissa.

7. Valmistajien on varmistettava, että [...] 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan tuotteen mukana on ohjeet, joiden avulla **asiakkaat ja muut asiaankuuluvat toimijat** [...] voivat turvallisesti suorittaa tuotteen kokoamisen, asentamisen, käytön, varastoinnin, kunnossapidon, korjaamisen ja hävittämisen, [...] helposti ymmärrettävällä kielellä, jonka määrittää kyseessä oleva jäsenvaltio. Ohjeiden on oltava selkeitä, ymmärrettäviä ja helposti luettavissa, ja niiden on sisällettävä vähintään **7 artiklan 2 kohdan b alakohdan ii alakohdassa säädettyt** tiedot, kuten 4 artiklan [...] nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä on määritelty.

8. Valmistajien, jotka katsovat tai joilla on syytä uskoa, että niiden markkinoille saattama tai käyttöön ottama 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluva tuote ei ole **kyseisessä** delegoidussa säädöksessä [...] vahvistettujen vaatimusten mukainen, on välittömästi toteutettava tarvittavat korjaavat **toimet** kyseisen tuotteen saattamiseksi vaatimusten mukaiseksi, [...] **tuotteen** poistamiseksi markkinoilta tai sitä koskevan palautusmenettelyn järjestämiseksi **tapauksen mukaan**.

Valmistajien on ilmoitettava välittömästi niiden jäsenvaltioiden

markkinavalvontaviranomaisille, joissa ne ovat asettaneet tuotteen saataville **tai ottaneet sen käyttöön**, epäilystä vaatimustenvastaisuudesta ja toteutetuista korjaavista [...] **toimista**.

9. Valmistajien on **4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden osalta** toimivaltaisen kansallisen viranomaisen perustellusta pyynnöstä toimitettava kaikki tiedot ja asiakirjat, jotka ovat tarpeen [...] **kyseisten tuotteiden** vaatimustenmukaisuuden osoittamiseksi, mukaan lukien tekniset asiakirjat, kielellä, jota kyseinen kansallinen viranomainen voi helposti ymmärtää. Nämä tiedot ja asiakirjat on annettava [...] paperiversiona tai sähköisesti [...] [...] kymmenen päivän kuluessa toimivaltaisen kansallisen viranomaisen esittämän pyynnön vastaanottamisesta.

Valmistajien on tehtävä toimivaltaisen kansallisen viranomaisen [...] kanssa yhteistyötä toimissa, joilla korjataan tapauksia, joissa 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä, jonka soveltamisalaan kyseinen tuote kuuluu, vahvistettuja vaatimuksia ei ole noudatettu.

22 artikla

Valtuutetut edustajat

1. Valmistaja voi nimittää valtuutetun edustajan kirjallisella toimeksiannolla.

Edellä 21 artiklan 1 kohdassa säädetyt velvoitteet ja teknisten asiakirjojen laatiminen eivät saa kuulua valtuutetun edustajan toimeksiantoon.
2. Valtuutetun edustajan on suoritettava valmistajalta saadussa toimeksiannossa eriteltyt tehtävät. Valtuutetun edustajan on toimeksiannon mukaan ainakin
 - a) pidettävä EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus ja tekniset asiakirjat kansallisten markkinavalvontaviranomaisten saatavilla kymmenen vuoden ajan sen jälkeen, kun 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluva tuote on saatettu markkinoille tai otettu käyttöön, **jollei kyseisessä delegoidussa säädöksessä ole vahvistettu eri ajanjaksoa**;
 - b) tehtävä toimivaltaisten kansallisten viranomaisten kanssa niiden pyynnöstä yhteistyötä toimissa, joita toteutetaan valtuutetun edustajan toimeksiantoon kuuluvan tuotteen vaatimustenvastaisuuden vuoksi;
 - c) toimitettava toimivaltaisen kansallisen viranomaisen perustellusta pyynnöstä tälle kaikki tiedot ja asiakirjat, jotka ovat tarpeen tuotteen vaatimustenmukaisuuden osoittamiseksi, kielellä, jota kyseinen viranomainen voi helposti ymmärtää;

- d) [...] **toimitettava** toimivaltaisen kansallisen viranomaisen pyynnöstä asiaankuuluvat asiakirjat [...] kymmenen päivän kuluessa pyynnön vastaanottamisesta **ja**;
- e) päätettävä toimeksianto, jos valmistaja toimii tämän asetuksen [...] mukaisten velvoitteidensa vastaisesti.

23 artikla

Tuojien velvoitteet

1. Tuojat saavat [...] 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden **osalta saattaa markkinoille ainoastaan tuotteita**, jotka täyttävät sovellettavissa delegoiduissa säädöksissä vahvistetut vaatimukset.
2. Ennen kuin tuojat saattavat markkinoille 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan tuotteen, niiden on varmistettava, että
 - a) valmistaja on suorittanut asianmukaisen vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyn ja laatinut tekniset asiakirjat;
 - b) tuotteiden mukana on [...] 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä edellytetyt tiedot;
 - c) tuotepassi on saatavilla [...] 4 artiklan nojalla annettujen delegoitujen säädösten mukaisesti.

Tuojan on lisäksi varmistettava, että [...] **4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvassa** tuotteessa on **tapauksen mukaan** 38 artiklassa tarkoitettu vaadittu CE-merkintä **39 artiklassa tarkoitettujen sääntöjen ja ehtojen mukaisesti** tai 4 artiklan kolmannen kohdan [...] **c** alakohdan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä säädetty vaihtoehtoinen vaatimustenmukaisuusmerkintä, että sen mukana on vaaditut asiakirjat ja että valmistaja on noudattanut 21 artiklan 5 ja 6 kohdassa säädettyjä vaatimuksia.

Tuojat, jotka katsovat tai joilla on syytä uskoa, että tuote ei ole 4 artiklan nojalla annetuissa sovellettavissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettujen vaatimusten mukainen, eivät saa asettaa tuotetta saataville markkinoilla eivätkä ottaa sitä käyttöön, ennen kuin se on saatettu kyseisten vaatimusten mukaiseksi.

3. Tuojien on [...] ilmoitettava **4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden osalta** nimensä, rekisteröity toiminimensä tai rekisteröity tavaramerkkinsä, [...] postiosoite ja [...] sähköiset viestintävälineet, joiden kautta ne voi tavoittaa,

a) tapauksen mukaan tuotepassin julkisessa osassa ja

b) tuotteessa, tai jos tämä ei ole mahdollista, tuotteen pakkauksessa tai tuotteen mukana seuraavassa asiakirjassa [...].

Yhteystietojen on oltava selkeät, ymmärrettävät ja helposti luettavissa.

4. Tuojien on varmistettava, että [...] **4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan** tuotteen mukana on ohjeet, joiden avulla **asiakkaat ja muut asiaankuuluvat toimijat** [...] voivat **turvallisesti** suorittaa tuotteen kokoamisen, asentamisen, käytön, varastoinnin, kunnossapidon, korjaamisen ja hävittämisen, [...] helposti ymmärrettävällä kielellä, jonka määrittää kyseessä oleva jäsenvaltio. Ohjeiden on oltava selkeitä, ymmärrettäviä ja helposti luettavissa, ja niiden on sisällettävä vähintään **7 artiklan 2 kohdan b alakohdan ii alakohdassa säädetty** tiedot, kuten 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä on määritelty.

5. Tuojien on varmistettava, että sinä aikana, jona tuote on heidän vastuullaan, varastointi- tai kuljetusolosuhteet eivät vaaranna sen vaatimustenmukaisuutta siinä 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä, jonka soveltamisalaan se kuuluu, vahvistettujen vaatimusten suhteen.

6. Tuojien, jotka katsovat tai joilla on syytä uskoa, että niiden markkinoille saattama [...] 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluva tuote [...] ei ole kyseisessä **delegoidussa** säädöksessä vahvistettujen vaatimusten mukainen, on välittömästi toteutettava **tarvittavat** korjaavat [...] **toimet** kyseisen tuotteen saattamiseksi vaatimusten mukaiseksi, [...] **tuotteen** [...] poistamiseksi markkinoilta tai sitä koskevan palautusmenettelyn järjestämiseksi [...] **tapauksen mukaan**.

Tuojien on ilmoitettava välittömästi niiden jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisille, joissa ne ovat asettaneet tuotteen saataville, epäilyistä vaatimustenvastaisuudesta ja toteutetuista korjaavista [...] **toimista**.

7. Tuojien on [...] pidettävä EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen jäljennös markkinavalvontaviranomaisten saatavilla ja varmistettava, että tekniset asiakirjat voidaan antaa pyynnöstä kyseisten viranomaisten saataville, **kymmenen vuoden ajan sen jälkeen**,

kun 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluva tuote on saatettu markkinoille tai otettu käyttöön, jollei kyseisessä delegoidussa säädöksessä ole vahvistettu eri ajanjaksoa.

8. Tuojien on toimivaltaisen kansallisen viranomaisen perustellusta pyynnöstä annettava tälle kaikki tiedot ja asiakirjat, jotka ovat tarpeen **4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan** tuotteen vaatimustenmukaisuuden osoittamiseksi, mukaan lukien tekniset asiakirjat, kyseisen viranomaisen helposti ymmärtämällä kielellä. Nämä tiedot ja asiakirjat on annettava [...] paperiversiona tai sähköisesti [...] kymmenen päivän kuluessa [...] toimivaltaisen **kansallisen** viranomaisen esittämän pyynnön vastaanottamisesta.

Tuojien on tehtävä toimivaltaisen kansallisen viranomaisen kanssa yhteistyötä toimissa, joilla korjataan tapauksia, joissa 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä, jonka soveltamisalaan kyseinen tuote kuuluu, vahvistettuja vaatimuksia ei ole noudatettu.

24 artikla

Jakelijoiden velvoitteet

1. Kun jakelijat asettavat 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan tuotteen saataville markkinoilla, niiden on asianmukaista huolellisuutta noudattaen täytettävä kyseisessä säädöksessä vahvistetut vaatimukset.
2. Ennen kuin jakelijat asettavat 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan tuotteen saataville markkinoilla, niiden on varmistettava, että [...]
 - a) tuotteessa on 38 ja 39 artiklan mukainen CE-merkintä tai [...] 4 artiklan kolmannen alakohdan **c** [...] alakohdan **mukaisesti** hyväksytty [...] vaatimustenmukaisuusmerkintä, ja se on tarvittaessa merkitty tai linkitetty tuotepassiin kyseisen delegoidun säädöksen mukaisesti;
 - b) tuotteen mukana on vaaditut asiakirjat ja ohjeet, [...] joiden avulla **asiakas** [...] voi **turvallisesti** suorittaa tuotteen kokoamisen, asentamisen, käytön, varastoinnin, kunnossapidon, **korjaamisen** ja hävittämisen, **asiakkaiden** [...] helposti ymmärtämällä kielellä, jonka määrittää se jäsenvaltio, jossa tuote on määrä asettaa saataville markkinoilla, ja että tällaiset ohjeet ovat selkeitä, ymmärrettäviä ja helposti luettavissa

ja sisältävät vähintään 7 artiklan 2 kohdan b alakohdan ii alakohdassa säädetyt tiedot, kuten 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä [...] **on määritelty, ja**;

- c) valmistaja ja tuoja ovat noudattaneet 21 artiklan 5 ja 6 kohdassa ja 23 artiklan 3 kohdassa säädettyjä vaatimuksia.

3. Jakelija, joka katsoo tai jolla on syytä uskoa, että tuote, jota ei vielä ole asetettu saataville markkinoilla, tai sen valmistaja ei täytä 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä vahvistettuja vaatimuksia, ei saa asettaa tuotetta saataville markkinoilla ennen kuin tuote tai sen valmistaja on vaatimusten mukainen.

Jakelijoiden on varmistettava, että sinä aikana, jona tuote on heidän vastuullaan, varastointi- tai kuljetusolosuhteet eivät vaaranna sen vaatimustenmukaisuutta [...] 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä vahvistettujen vaatimusten suhteen.

4. Jakelijoiden, jotka katsovat tai joilla on syytä uskoa, että tuote, jonka ne ovat asettaneet saataville markkinoilla, ei ole 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä vahvistettujen vaatimusten mukainen, on varmistettava **tarvittavien** korjaavien [...] **toimien toteuttaminen** kyseisen tuotteen saattamiseksi vaatimusten mukaiseksi [...].

Jakelijoiden on ilmoitettava välittömästi niiden jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisille, joissa ne ovat asettaneet tuotteen saataville, epäilystä vaatimustenvastaisuudesta ja toteutetuista korjaavista [...] **toimista**.

5. Jakelijoiden on toimivaltaisen kansallisen viranomaisen perustellusta pyynnöstä annettava tälle viranomaiselle kaikki niiden saatavilla olevat tiedot ja asiakirjat, jotka ovat merkityksellisiä tuotteen vaatimustenmukaisuuden osoittamiseksi. Nämä tiedot ja asiakirjat on annettava [...] paperiversiona tai sähköisesti **kymmenen päivän kuluessa toimivaltaisen kansallisen viranomaisen esittämän pyynnön vastaanottamisesta**.

Jakelijoiden on tehtävä kyseisen viranomaisen kanssa yhteistyötä korjaavissa toimissa, joilla korjataan tapauksia, joissa ei ole noudatettu 4 artiklan nojalla annettua delegoitua säädöstä, jonka soveltamisalaan kyseinen tuote kuuluu.

25 artikla
Välittäjien velvoitteet

1. Välittäjien on varmistettava, että niiden asiakkaat **ja mahdolliset asiakkaat** saavat kaikki 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vaaditut **tuotteiden mukana toimitettavat** asiaankuuluvat tiedot, myös etämyynnin tapauksessa.
2. Välittäjien on varmistettava, että tuotepassi on helposti asiakkaiden **ja mahdollisten asiakkaiden** saatavilla, myös etämyynnin tapauksessa, siten kuin **säädetään** [...] 8 artiklan **2 kohdan e alakohdassa** ja **täsmennetään** 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä, joiden soveltamisalaan tuote kuuluu.
3. Välittäjien on, **myös etämyynnin tapauksessa**,
 - a) asetettava 26 artiklan **1 kohdan b alakohdan** [...] tai [...] **26 artiklan 1 kohdan c alakohdan** mukaisesti annetut merkit asiakkaiden **ja mahdollisten asiakkaiden** näkyville [...] **ja**;
 - b) viitattava 26 artiklan **1 kohdan b alakohdan** [...] tai [...] **26 artiklan 1 kohdan c alakohdan** [...] mukaisesti annetuissa merkeissä oleviin tietoihin visuaalisessa mainonnassa tai tietyn mallin teknisessä myyntityöstämismateriaalissa niiden 4 artiklan nojalla annettujen delegoitujen säädösten mukaisesti, joiden soveltamisalaan tuote kuuluu, **ja**;
 - c) pidättäydyttävä antamasta tai näyttämästä muita merkkejä, merkintöjä, symboleita tai tekstejä, jotka voivat johtaa asiakkaita harhaan tai aiheuttaa sekaannusta merkkiin sisältyvien tietojen suhteen.

26 artikla

Merkkeihin liittyvät velvoitteet

1. Jos 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä edellytetään, että tuotteissa on 14 artiklassa tarkoitettu merkki, tuotteen markkinoille saattavan tai käyttöön ottavan talouden toimijan on

a) _____ varmistettava, että tuotteisiin liitetään maksutta kunkin yksittäisen yksikön osalta painetut merkit kyseisen delegoidun säädöksen mukaisesti;

[...]

b) [...] **tarjottava** maksutta välittäjälle painetut merkit tai niiden digitaaliset jäljennökset viipymättä ja joka tapauksessa viiden työpäivän kuluessa välittäjän pyynnöstä;

[...]

c) _____ varmistettava, että sen merkit ovat paikkansapitäviä, ja esitettävä osana sovellettavaa vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyä tekniset asiakirjat, jotka ovat riittäviä paikkansapitävyyden arvioimiseen.

[...]

2. Jos 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä edellytetään, että tuotteissa on 14 artiklassa tarkoitettu merkki, tuotteen saataville asettavan tai käyttöön ottavan talouden toimijan on

- a)** viitattava merkissä oleviin tietoihin visuaalisessa mainonnassa tai tietyn mallin teknisessä myynninedistämismateriaalissa 4 artiklan nojalla annetun asiaa koskevan delegoidun säädöksen mukaisesti;
- b)** pidättäydyttävä antamasta tai näyttämästä muita merkkejä, merkintöjä, symboleita tai tekstejä, jotka voivat johtaa asiakkaita harhaan tai aiheuttaa sekaannusta merkkiin sisältyvien tietojen suhteen.

27 artikla

Jakelupalvelujen tarjoajien velvoitteet

Jakelupalvelun tarjoajien on varmistettava, että niiden käsittelemien tuotteiden, jotka kuuluvat 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan, varastoinnin, pakkaamisen, edelleenohjaamisen tai lähettämisen aikaiset olosuhteet [...] eivät vaaranna sitä, että tuotteet ovat kyseisen delegoidun säädöksen [...] mukaisia.

28 artikla

Tapaukset, joissa valmistajien velvoitteita sovelletaan tuojiin ja jakelijoihin

Tuojaa tai jakelijaa on pidettävä tätä asetusta sovellettaessa valmistajana [...], jos ne

- 1) saattavat markkinoille 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan tuotteen omalla nimellään tai tavaramerkillään **tai**;
- 2) muuttavat [...] jo markkinoille saatettua tuotetta tavalla, joka vaikuttaa 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä, joiden soveltamisalaan tuote kuuluu, vahvistettujen vaatimusten täyttymiseen.

Verkkomarkkinapaikkojen ja verkossa toimivien hakukoneiden velvoitteet

1. Asetuksen (EU) 2019/1020 7 artiklan 2 kohdassa tarkoitettuun yhteistyöhön on verkkomarkkinapaikkojen **tarjoajien** osalta ja tämän asetuksen soveltamiseksi sisällyttävä erityisesti
 - a) yhteistyö tehokkaiden markkinavalvontatoimenpiteiden varmistamiseksi, myös pidättäytymällä asettamasta esteitä tällaisille toimenpiteille;
 - b) markkinavalvontaviranomaisille ilmoittaminen kaikista toteutetuista toimista, **jotka koskevat 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin liittyvää vaatimustenvastaisuutta tai epäiltyä vaatimustenvastaisuutta**;
 - c) tietojen säännöllinen ja jäsenneily vaihtaminen [...] **sisällöstä**, [...] jonka [...] verkkomarkkinapaikat **ovat** poistaneet [...] **3 kohdan mukaisesti**;
 - d) markkinavalvontaviranomaisten käyttämien verkkotyökalujen pääsyn salliminen rajapintoihin vaatimustenvastaisten tuotteiden tunnistamiseksi **ja**;
 - e) markkinavalvontaviranomaisten pyynnöstä, kun verkkomarkkinapaikat tai verkkomyyjät ovat ottaneet käyttöön teknisiä esteitä tietojen poimimiselle verkkorajapinnoistaan, tällaisten tietojen louhinnan salliminen kyseisille viranomaisille tuotteiden vaatimustenmukaisuuden tarkastamiseksi pyynnön esittäneiden markkinavalvontaviranomaisten toimittamien tunnistamisparametrien perusteella.

2. Asetuksen (EU) **2022/2065** [...] **31 artiklan 1 kohdan** [...] vaatimusten soveltamiseksi verkkomarkkinapaikkojen on suunniteltava ja organisoitava verkkorajapintansa siten, että välittäjät voivat täyttää **tämän asetuksen** 25 artiklassa säädettyt velvoitteensa ja talouden toimijat voivat täyttää tämän asetuksen 30 artiklan 1 kohdan mukaiset velvoitteensa.

Tiedot on [...] annettava jokaisesta tuotteesta, joka on tarjolla ja näkyvillä, tai ne on muuten asetettava helposti asiakkaiden saataville [...] tuoteluettelossa.

Erityisesti jos 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä edellytetään, että tiettyjen tuotteiden visuaalisen verkkomainonnan mukana on oltava sähköisessä muodossa olevia tietoja, jotka esitetään näyttömekanismeissa, verkkomarkkinapaikkojen on annettava välittäjille mahdollisuus esittää kyseiset tiedot. Tätä velvoitetta sovelletaan myös verkossa toimiviin hakukoneisiin ja muihin verkkoalustoihin, jotka tarjoavat kyseisten tuotteiden visuaalista verkkomainontaa.

3. Siltä osin kuin on kyse asetuksen (EU) 2019/1020 14 artiklan mukaisesti jäsenvaltioille siirrettyistä valtuuksista, jäsenvaltioiden on siirrettävä markkinavalvontaviranomaisilleen kaikkien 4 artiklan nojalla annetun asiaa koskevan delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden osalta valtuudet määrätä verkkomarkkinapaikka [...] **torjumaan yhtä tai useampaa** tiettyä [...] sisältöä, joka viittaa vaatimustenvastaiseen tuotteeseen, **muun muassa poistamalla sen. Tällaista sisältöä on pidettävä asetuksen (EU) 2022/2065 3 artiklan h alakohdassa tarkoitettuna laittomana sisältönä.** [...] **Markkinavalvontaviranomaiset voivat antaa tällaisia asetuksen (EU) 2022/2065 9 artiklan mukaisia** [...] määräyksiä [...].

4. [...].

5. Verkkomarkkinapaikkojen on perustettava yksi yhteyspiste, joka mahdollistaa suoran yhteydenpidon jäsenvaltioiden markkina- ja valvontaviranomaisiin tämän asetuksen [...] noudattamista koskevilla kysymyksillä.

Yhteyspiste voi olla sama kuin asetuksen (EU) .../... [yleinen tuoteturvallisuusasetus] [20 artiklan 1 kohdassa] tai asetuksen (EU) **2022/2065** [...] **11 artiklan 1 kohdassa** tarkoitettu yhteyspiste [...].

30 artikla

Talouden toimijoiden tiedotusvelvoitteet

1. [...] Kun talouden toimijat **asettavat 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvia tuotteita** saataville markkinoilla [...] **etämyynnin** kautta, niiden on **varmistettava, että tuotetarjouksessa** on selkeästi ja näkyvästi [...] annettu ainakin seuraavat tiedot:
- a) valmistajan nimi, rekisteröity toiminimi tai rekisteröity tavaramerkki sekä posti- [...] **ja** [...] **sähköpostiosoite**, josta valmistajan voi tavoittaa;
 - b) jos valmistaja ei ole sijoittautunut unioniin, asetuksen (EU) 2019/1020 4 artiklan **2 kohdassa** tarkoitetun unioniin sijoittautuneen talouden toimijan nimi, **postiosoite**, puhelinnumero ja sähköpostiosoite, **ja**;
 - c) tiedot tuotteen tunnistamiseksi, mukaan lukien sen tyyppi ja [...] tuotetunnus.

2. Talouden toimijoiden on **perustellusta** pyynnöstä toimitettava markkina-
valvontaviranomaisille
- a) niiden talouden toimijoiden nimi, jotka ovat toimittaneet niille 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan tuotteen;
 - b) kaikki talouden toimijat, joille ne ovat toimittaneet tällaisia tuotteita, sekä määrät ja tarkat mallit.

Talouden toimijoiden on voitava antaa nämä tiedot kymmenen vuoden ajan sen jälkeen, kun kyseessä olevat tuotteet on toimitettu niille, ja kymmenen vuoden ajan sen jälkeen, kun ne ovat toimittaneet tällaisia tuotteita, **jollei kyseisessä delegoidussa säädöksessä ole vahvistettu eri ajanjaksoa. Nämä tiedot on annettava paperiversiona tai sähköisesti kymmenen päivän kuluessa markkina-
valvontaviranomaisen esittämän pyynnön vastaanottamisesta. [...]**

3. Kun komissio vaatii valmistajia, niiden valtuutettuja edustajia tai tuojia asettamaan osia asianomaiseen tuotteeseen liittyvistä teknisistä asiakirjoista digitaalisesti saataville 4 artiklan kolmannen alakohdan a alakohdan mukaisesti, se ottaa huomioon seuraavat kriteerit:
- a) tarve helpottaa markkina-
valvontaviranomaisten suorittamaa vaatimustenmukaisuuden todentamista;
 - b) tarve välttää talouden toimijoille, **erityisesti pk-yrityksille**, aiheutuva kohtuuton hallinnollinen taakka **ja**;
 - c) tarve suojella talouden toimijoiden liikesalaisuuksia ja teollis- ja tekijänoikeuksia.**

Komissio täsmentää asiaankuuluvassa täytäntöönpanosäädöksessä, miten teknisten asiakirjojen asiaankuuluvat osat [...] on asetettava saataville. Tekniset asiakirjat on asetettava saataville tuotepassin kautta, jos [...] se on saatavilla.

31 artikla

Talouden toimijoilta vaadittava käytönaikaisten tietojen valvonta- ja raportointi [...]

1. [...]

1 a. Komissio vaatii asianomaiselle tuoteryhmälle sopivalla tavalla, että tuotteet mittaavat ja raportoivat käytönaikaisia tietoja 2 ja 3 kohdan mukaisesti, kun se on tarpeen tuotteiden energiatehokkaan käytön varmistamiseksi tai uusien tuotetta koskevien ekologisen suunnittelun vaatimusten kehittämiseksi.

2. Kun komissio vaatii, että tuote pystyy käytön aikana mittaamaan kuluttamansa energian tai suoritustasonsa muiden liitteessä I tarkoitettujen asiaankuuluvien tuoteparametrien osalta 4 artiklan kolmannen kohdan [...] **b alakohdan i alakohdan** mukaisesti, se ottaa huomioon seuraavat kriteerit:

- a) käytönaikaisten tietojen hyödyllisyys **asiakkaille** [...] tuotteen energiankulutuksen tai suoritustason ymmärtämisen ja hallinnoimisen kannalta;
- b) käytönaikaisten tietojen tallentamisen tekninen toteutettavuus **ja**;
- c) tarve välttää talouden toimijoille [...], **erityisesti pk-yrityksille**, aiheutuva kohtuuton hallinnollinen taakka;
- d) **tietojen anonymisointi tietojen yksityisyyden varmistamiseksi asetuksen [GDPR] mukaisesti.**

Tuotteiden, joihin sovelletaan 4 artiklan kolmannen alakohdan c alakohdan nojalla asetettua vaatimusta, on kirjattava tuloksena olevat käytönaikaiset tiedot, ja kyseisten tietojen on oltava **asiakkaiden** [...] nähtävissä tuotteessa, **kun se on 2 kohdan kriteerien mukaisesti tarpeen ja asianmukaista.**

3. Kun komissio vaatii valmistajia, niiden valtuutettuja edustajia tai tuojia keräämään, anonymisoimaan **ja** [...] raportoimaan komissiolle 2 kohdassa tarkoitettua käytönaikaisia tietoja 4 artiklan kolmannen alakohdan [...] **b alakohdan ii alakohdan** mukaisesti, se ottaa huomioon seuraavat kriteerit:

- a) käytönaikaisten tietojen hyödyllisyys komissiolle, kun se tarkistaa ekologisen suunnittelun vaatimuksia tai auttaa markkinavalvontaviranomaisia saamaan tilastotietoja niiden riskiperusteista analyysia varten, **ja**;
- b) tarve välttää talouden toimijoille, **erityisesti pk-yrityksille**, aiheutuva kohtuuton hallinnollinen taakka.

Tällaisia ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettuja vaatimuksia voivat olla erityisesti

[...] **i)** käytönaikaisen datan kerääminen **ja anonymisoiminen**, jos siihen on pääsy etäyhteydellä internetin kautta, paitsi jos **asiakas** [...] nimenomaisesti kieltäytyy asettamasta kyseisiä tietoja saataville;

[...] **ii)** edellä olevan a alakohdan mukaisesti kerättyjen tietojen **anonymisoimisen jälkeen** [...] niiden raportoiminen komissiolle vähintään kerran vuodessa. Talouden toimijan on ilmoitettava asetuksen (EU) 2017/1369 12 artiklan 5 kohdassa tarkoitettussa tuotetietokannassa oleva mallin tunnistenumero ja, jos se on tarpeen tuotteen suoritustason kannalta, tuotteita koskevat **yleiset** maantieteelliset tiedot.

Komissio täsmentää **asiaankuuluvassa delegoidussa säädöksessä** toisen alakohdan b alakohdassa tarkoitettun **anonymisoitujen** käytönaikaisten tietojen raportoinnin yksityiskohdat ja muodon.

4. Komissio arvioi säännöllisesti 3 kohdan mukaisesti saadut käytönaikaiset tiedot ja julkaisee tarvittaessa yhdistettyjä tietokokonaisuuksia.

31 a artikla

Toimitusketjun toimijoita koskevat vaatimukset

[Seuraava teksti on aiempi 5 artiklan 6 kohta muutettuna erilliseksi artiklaksi]

Kun 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä niin täsmennetään, toimitusketjun toimijoiden on

- a) toimitettava valmistajille, ilmoitetuille laitoksille ja toimivaltaisille kansallisille viranomaisille pyynnöstä niiden toimituksiin tai palveluihin liittyvät saatavilla olevat merkitykselliset tiedot;
- b) annettava, jos a alakohdassa tarkoitettuja tietoja ei ole, valmistajien arvioida toimituksensa tai palvelunsa ja annettava näille valmistajille mahdollisuus tutustua asiaankuuluviin asiakirjoihin tai laitoksiin;
- c) mahdollistettava se, että ilmoitetut laitokset ja toimivaltaiset kansalliset viranomaiset voivat todentaa, ovatko niiden toimintaan liittyvät merkitykselliset tiedot asianmukaisia.

Ensimmäisen kohdan vaatimusten olisi oltava syrjimättömiä, ne eivät saisi aiheuttaa kohtuutonta hallinnollista taakkaa ja niissä olisi otettava huomioon talouden toimijoiden perustellut tarpeet suojella liikesalaisuuksia. Asettaessaan 6 kohdan a ja b alakohdassa tarkoitettuja vaatimuksia komissio ottaa huomioon pk-yritysten tarpeet, muun muassa pk-yritysten vaikeudet tiedonsaannissa.

VIII luku – Tuotteiden vaatimustenmukaisuus

32 artikla

Testaus-, mittaus- ja laskentamenetelmät

1. Ekologisen suunnittelun vaatimusten noudattamiseksi ja noudattamisen todentamiseksi testit, mittaukset ja laskelmat on tehtävä käyttäen **yhdenmukaistettuja standardeja tai muita** luotettavia, tarkkoja ja toistettavissa olevia menetelmiä, joissa otetaan huomioon yleisesti parhaana pidetyt menetelmät. Tällaisten menetelmien on täytettävä 4 artiklan nojalla annetuissa asiaankuuluvissa delegoiduissa säädöksissä vahvistetut testaus-, mittaus- ja laskenta**menetelmien** [...] **vaatimukset**.
2. [...]

Asettaessaan [...] vaatimuksia [...] digitaalisten [...] työkalujen käytölle [...] **4 artiklan kolmannen kohdan b alakohdan iii alakohdan nojalla** komissio ottaa huomioon seuraavat kriteerit:

- a) tarve varmistaa laskentavaatimusten yhdenmukainen soveltaminen;
- b) tarve minimoida [...] talouden toimijoille aiheutuva hallinnollinen taakka.

[...] Talouden toimijoiden on voitava käyttää verkkotyökaluja vapaasti.

33 artikla

*[...] Vaatimusten kiertämisen **ja suoritustason heikkenemisen ehkäiseminen***

-1. Talouden toimija ei saa toimia tavalla, joka heikentää tämän asetuksen noudattamista riippumatta siitä, onko tämä toiminta luonteeltaan sopimusperustaista, kaupallista, teknistä tai muunlaista.

1. Tuotteita, jotka kuuluvat 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan, ei saa saattaa markkinoille eikä ottaa käyttöön, jos ne on suunniteltu muuttamaan toimintaansa tai ominaisuuksiaan testauksen ajaksi, jotta jonkin 4 artiklan nojalla annetuilla delegoiduilla säädöksillä, joiden soveltamisalaan tuotteet kuuluvat, säännellyn tuoteparametrin osalta saavutettaisiin suotuisampi tulos.

Tätä kohtaa sovellettaessa tuotteet, jotka on suunniteltu havaitsemaan olevansa testauksen kohteina ja muuttamaan automaattisesti suoritustasoaan, ja tuotteet, jotka on ennalta asetettu muuttamaan suoritustasoaan testaushetkellä, katsotaan tuotteiksi, jotka on suunniteltu muuttamaan toimintaansa tai ominaisuuksiaan testauksen ajaksi.

2. Talouden toimijat, jotka saattavat 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvan tuotteen **markkinoille tai ottavat sen käyttöön**, eivät saa antaa testausohjeita, joilla muutetaan tuotteiden toimintaa tai ominaisuuksia, jotta jonkin 4 artiklan nojalla annetuilla delegoiduilla säädöksillä, joiden piiriin tuotteet kuuluvat, säännellyn tuoteparametrin osalta saavutettaisiin suotuisampi tulos.

Tätä kohtaa sovellettaessa ohjeet, jotka johtavat tuotteen manuaaliseen muuttamiseen tuotteen suoritustasoa muuttavalla tavalla ennen testiä, katsotaan testausohjeiksi, joilla muutetaan tuotteiden toimintaa tai ominaisuuksia.

3. Tuotteita, jotka kuuluvat 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan, ei saa saattaa markkinoille eikä ottaa käyttöön, jos ne on suunniteltu muuttamaan toimintaansa tai ominaisuuksiaan lyhyen ajan kuluttua niiden käyttöönotosta siten, että niiden suoritustaso heikkenee jonkin 4 artiklan nojalla annetulla delegoidulla säädöksellä, jonka soveltamisalaan tuotteet kuuluvat, säännellyn tuoteparametrin osalta [...].
4. Ohjelmistojen tai laiteohjelmistojen päivitykset eivät saa heikentää tuotteen suoritustasoa minkään 4 artiklan nojalla annetuilla delegoiduilla säädöksillä, joiden soveltamisalaan tuotteet kuuluvat, säännellyn tuoteparametrin osalta [...], kun sitä mitataan vaatimustenmukaisuuden arvioinnissa käytetyllä testimenetelmällä, paitsi jos **asiakas** [...] on antanut nimenomaisen suostumuksensa ennen päivitystä. Päivityksen hylkäämisestä ei saa seurata muutoksia [...].

Ohjelmistojen tai laiteohjelmistojen päivitykset eivät saa **missään tapauksessa** heikentää ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettua suoritustasoa siinä määrin, että tuote ei enää vastaisi 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä, joita sovelletaan tuotteen markkinoille saattamisen tai käyttöönoton ajankohtana, vahvistettuja vaatimuksia.

34 artikla

Vaatimustenmukaisuusolettama

1. Edellä 32 artiklassa tarkoitettujen testaus-, mittaus- tai laskentamenetelmien, jotka ovat sellaisten yhdenmukaistettujen standardien tai niiden osien mukaisia, joiden viitetiedot on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*, katsotaan olevan mainitussa artiklassa säädettyjen vaatimusten ja 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettujen testaus-, mittaus- ja laskentavaatimusten mukaisia siinä määrin kuin tällaiset yhdenmukaistetut standardit tai niiden osat kattavat kyseiset vaatimukset.
2. Tuotteiden, jotka ovat sellaisten yhdenmukaistettujen standardien tai niiden osien mukaisia, joiden viitetiedot on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*, katsotaan olevan 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettujen ekologisen suunnittelun vaatimusten mukaisia siinä määrin kuin tällaiset yhdenmukaistetut standardit tai niiden osat kattavat kyseiset vaatimukset.
3. Tuotteiden, jotka kuuluvat 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan ja joille on myönnetty EU-ympäristömerkki asetuksen (EY) N:o 66/2010 nojalla **tai kyseisessä asetuksessa tarkoitettu virallisesti hyväksytty kansallinen tai alueellinen EN ISO 14024 -standardin mukainen tyyppin I ympäristömerkki**, oletetaan täyttävän kyseisessä delegoidussa säädöksessä vahvistetut ekologisen suunnittelun vaatimukset, siltä osin kuin **kyseisissä merkeissä vahvistetut kriteerit kuuluvat kyseisten vaatimusten soveltamisalaan ja ovat vähintään yhtä tiukat kuin ne** [...].

1. Komissio voi antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa [...] **vahvistetaan** yhteiset eritelvät, jotka **kattavat** ekologisen suunnittelun vaatimukset sekä olennaiset vaatimukset 10 artiklassa tarkoitetuille tuotepasseille tai 32 artiklassa tarkoitetuille testaus-, mittaus- tai laskentamenetelmille, [...] **4 artiklan nojalla annettujen delegoitujen säädösten soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden osalta.**

Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään ainoastaan, jos seuraavat edellytykset täyttyvät:

- a) [...] **komissio on pyytänyt asetuksen (EU) N:o 1025/2012 10 artiklan 1 kohdan nojalla yhtä tai useampaa eurooppalaista standardointiorganisaatiota laatimaan yhdenmukaistetun standardin** [...] ekologisen suunnittelun vaatimukselle, **tämän asetuksen 10 artiklassa tarkoitettujen tuotepassien olennaiselle vaatimukselle tai tämän asetuksen 32 artiklassa tarkoitettulle testaus-, mittaus- tai laskentamenetelmälle, ja** [...]

i)pyyntöä ei ole hyväksytty tai;

ii)pyyntöä koskevaa yhdenmukaistettua standardia ei ole toimitettu asetuksen (EU) N:o 1025/2012 10 artiklan 1 kohdan mukaisessa määräajassa tai;

iii) yhdenmukaistetut standardit eivät ole pyynnön mukaisia; sekä

- b) **ekologisen suunnittelun vaatimuksen, tämän asetuksen 10 artiklassa tarkoitettujen tuotepassien olennaisen vaatimuksen tai tämän asetuksen 32 artiklassa tarkoitettujen testaus-, mittaus- tai laskentamenetelmän kattavien yhdenmukaisten standardien viitetietoja** [...] **ei ole julkaistu Euroopan unionin virallisessa lehdessä asetuksen (EU) N:o 1025/2012 mukaisesti eikä ole odotettavissa, että tällaiset viitetiedot julkaistaan kohtuullisen ajan kuluessa;**

[...]

Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

1 a. Ennen kuin komissio laatii ehdotuksen täytäntöönpanosäädökseksi, se ilmoittaa asetuksen (EU) N:o 1025/2012 22 artiklassa tarkoitettulle komitealle katsovansa, että 1 kohdassa esitetyt edellytykset täyttyvät.

1 b. Valmistellessaan yhteisen eritelmän vahvistavaa täytäntöönpanosäädöstä komissio ottaa huomioon asiaankuuluvien elinten tai ekologisen suunnittelun foorumin ja ekologisen suunnittelun asiantuntijaryhmän näkemykset ja kuulee asianmukaisesti kaikkia asiaankuuluvia sidosryhmiä.

2. Edellä 32 artiklassa tarkoitettujen testaus-, mittaus- ja laskentamenetelmien, jotka ovat yhteisten eritelmien tai niiden osien mukaisia, katsotaan olevan mainituissa artiklassa säädettyjen vaatimusten ja 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettujen testaus-, mittaus- ja laskentavaatimusten mukaisia siinä määrin kuin tällaiset yhteiset eritelmät tai niiden osat kattavat kyseiset vaatimukset.

3. **Tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluvien** tuotteiden, jotka ovat [...] **1 kohdassa tarkoitetuissa täytäntöönpanosäädöksissä vahvistettujen yhteisten eritelmien mukaisia,** katsotaan olevan 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä, jonka soveltamisalaan kyseiset tuotteet kuuluvat, vahvistettujen ekologisen suunnittelun vaatimusten, **10 artiklassa tarkoitettujen tuotepassien olennaisten vaatimusten tai 32 artiklassa tarkoitettuja testaus-, mittaus- tai laskentamenetelmien** mukaisia siinä määrin kuin tällaiset yhteiset eritelmät tai niiden osat kattavat kyseiset vaatimukset.

4. Jos eurooppalainen standardointiorganisaatio hyväksyy yhdenmukaistetun standardin ja sitä ehdotetaan komissiolle sen viitetietojen julkaisemiseksi Euroopan unionin virallisessa lehdessä, komissio arvioi yhdenmukaistetun standardin asetuksen (EU) N:o 1025/2012 mukaisesti. Kun yhdenmukaistetun standardin viitetiedot on julkaistu Euroopan unionin virallisessa lehdessä, komissio kumoaa 1 kohdassa tarkoitettut

täytäntöönpanosäädökset tai niiden osat, jotka kattavat samat ekologisen suunnittelun vaatimukset, tuotepassien olennaiset vaatimukset tai testaus-, mittaus- tai laskentamenetelmät.

5. Jos jäsenvaltio katsoo, että yhteiset eritelmät eivät täysin täytä ekologisen suunnittelun vaatimuksia, tuotepassien olennaisia vaatimuksia tai testaus-, mittaus- tai laskentamenetelmiä, sen on ilmoitettava asiasta komissiolle toimittamalla yksityiskohtaisen selvityksen, ja komissio arvioi kyseiset tiedot ja voi tarvittaessa muuttaa kyseisten yhteisten eritelmien vahvistamista koskevaa täytäntöönpanosäädöstä.

36 artikla

Vaatimustenmukaisuuden arviointi

1. Kun komissio täsmentää sovellettavan vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyn 4 artiklan toisen alakohdan mukaisesti, se ottaa huomioon seuraavat kriteerit:
 - a) onko kyseinen moduuli asianmukainen tuotetyypin **ja asiaankuuluvien ekologisen suunnittelun vaatimusten** kannalta ja oikeassa suhteessa tavoiteltuun yleiseen etuun nähden;
 - b) [...] **tuotteeseen liittyvien riskien** luonne **ja se, missä määrin vaatimustenmukaisuuden arviointi vastaa riskin tyyppiä ja astetta**;
 - c) kun kolmannen osapuolen osallistuminen on pakollista, valmistajan tarve saada valita päätöksen N:o 768/2008/EY liitteessä II olevien [...] moduulien välillä.
2. [...] Vaatimustenmukaisuuden arviointiin liittyvät **asiakirjat** ja kirjeenvaihto on laadittava sen jäsenvaltion virallisella kielellä, johon 1 kohdassa tarkoitettuihin vaatimuksenmukaisuuden arviointimenettelyihin osallistuva ilmoitettu laitos on sijoittautunut, tai tämän laitoksen hyväksymällä kielellä.

37 artikla

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

1. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa on ilmoitettava, että 4 artiklan nojalla annetuissa sovellettavissa delegoiduissa säädöksissä täsmennettyjen **tai 34 artiklan mukainen** ekologisen suunnittelun vaatimusten täyttyminen on osoitettu.
2. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen on oltava rakenteeltaan liitteessä V esitetyn mallin mukainen, ja sen on sisällettävä sovellettavassa vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyssä täsmennetyt tiedot ja viittaus 4 artiklan nojalla annettuihin sovellettaviin delegoituihin säädöksiin. Vakuutus on pidettävä jatkuvasti ajan tasalla. Se on käännettävä sen jäsenvaltion vaatimille kielille, jossa tuote saatetaan markkinoille tai asetetaan saataville **markkinoilla**.
3. Jos 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluvaan tuotteeseen sovelletaan useampia unionin säädöksiä, joissa edellytetään EU-vaatimustenmukaisuusvakuutusta, on laadittava yksi ainoa EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus kaikkia tällaisia unionin säädöksiä varten. Tällaisessa vakuutuksessa on mainittava kyseiset unionin säädökset ja niiden julkaisuviitteet. [...]
4. Laatimalla EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen valmistaja ottaa vastuun tuotteen vaatimustenmukaisuudesta.

38 artikla

CE-merkintää koskevat yleiset periaatteet

CE-merkintään sovelletaan asetuksen (EY) N:o 765/2008 30 artiklassa säädettyjä yleisiä periaatteita.

39 artikla

CE-merkinnän kiinnittämistä koskevat säännöt ja ehdot

1. CE-merkintä on kiinnitettävä tuotteeseen näkyvästi, helposti luettavasti ja pysyvästi. Jos tämä ei tuotteen luonteen vuoksi ole mahdollista tai perusteltua, se on kiinnitettävä pakkaukseen ja liiteasiakirjoihin.
2. CE-merkintä on kiinnitettävä ennen tuotteen markkinoille saattamista **tai käyttöön ottamista**.
3. Kun ilmoitettu laitos osallistuu tuotteen [...] **tuotannon tarkastusvaiheeseen**, tuotteeseen on lisättävä CE-merkinnän jälkeen kyseisen ilmoitetun laitoksen tunnusnumero.

Ilmoitetun laitoksen tunnusnumeron kiinnittää laitos itse tai sen kiinnittää valmistaja tai sen valtuutettu edustaja laitoksen antamien ohjeiden mukaisesti.
4. CE-merkinnän ja tapauksen mukaan ilmoitetun laitoksen tunnusnumeron perään voidaan liittää kuvamerkki tai muu merkintä, joka ilmaisee erityistä riskiä tai erityiskäyttöä.
5. Jäsenvaltioiden on nykyisiä mekanismeja hyödyntämällä varmistettava CE-merkintää koskevan järjestelmän moitteeton täytäntöönpano ja ryhdyttävä tarkoituksenmukaisiin toimiin, jos merkintää käytetään sääntöjenvastaisesti.

40 artikla

[...] Merkintöjen sääntöjen täsmentäminen

Kun komissio täsmentää 4 artiklan kolmannen alakohdan [...] c alakohdan mukaisesti [...] sääntöjä, jotka koskevat [...] sovellettavien unionin oikeuden vaatimusten mukaisuutta osoittavia merkintöjä, sellaisille tuotteille, joihin ei kohdistu unionin oikeuden mukaisia CE-merkintävaatimuksia, se ottaa huomioon seuraavat kriteerit:

- a) tarve minimoida talouden toimijoille aiheutuva hallinnollinen taakka;
- b) tarve varmistaa johdonmukaisuus muiden tiettyä tuotetta koskevien [...] merkintöjen kanssa;
- c) tarve estää sekaannukset muun unionin oikeuden mukaisten [...] merkintöjen merkityksestä.

IX luku – Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten ilmoittaminen

41 artikla

Ilmoittaminen

Jäsenvaltioiden on ilmoitettava komissiolle ja muille jäsenvaltioille laitokset, joille on annettu lupa suorittaa kolmantena osapuolena vaatimustenmukaisuuden arviointitehtäviä, **jos** [...] 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä näin säädetään.

42 artikla

Ilmoittamisesta vastaavat viranomaiset

1. Jäsenvaltioiden on nimettävä ilmoittamisesta vastaava viranomainen, joka on vastuussa vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten arvioimiseksi ja ilmoittamiseksi sekä ilmoitettujen laitosten valvomiseksi tarvittavien menettelyjen perustamisesta ja suorittamisesta, mukaan lukien 47 artiklan säännösten noudattaminen.

2. Jäsenvaltiot voivat päättää, että 1 kohdassa tarkoitetun arvioinnin ja valvonnan suorittaa asetuksen (EY) N:o 765/2008 mukaisesti mainitussa asetuksessa tarkoitettu kansallinen akkreditointielin.
3. Jos ilmoittamisesta vastaava viranomainen delegoi tai antaa muulla tavoin tehtäväksi 1 kohdassa tarkoitetun arvioinnin, ilmoittamisen tai valvonnan elimelle, joka ei ole valtiollinen yksikkö, kyseisen elimen on oltava oikeushenkilö ja sen on noudatettava soveltuvin osin 43 artiklassa vahvistettuja vaatimuksia. Lisäksi tällaisella elimellä on oltava järjestelyt toiminnastaan syntyvien vastuiden kattamiseksi.
4. Ilmoittamisesta vastaavan viranomaisen on otettava täysi vastuu tehtävistä, joita 3 kohdassa tarkoitettu elin hoitaa.

43 artikla

Ilmoittamisesta vastaavia viranomaisia koskevat vaatimukset

1. Ilmoittava viranomainen on perustettava sillä tavoin, ettei vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten [...] kanssa synny eturistiriitaa.
2. Ilmoittamisesta vastaavan viranomaisen on oltava organisaatioltaan ja toiminnaltaan sellainen, että sen toimien objektiivisuus ja puolueettomuus on turvattu.
3. Ilmoittamisesta vastaavan viranomaisen on oltava organisaatioltaan sellainen, että kunkin päätöksen, joka koskee vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen ilmoittamista, tekevät eri toimivaltaiset henkilöt kuin ne, jotka suorittivat arvioinnin.
4. Ilmoittamisesta vastaava viranomainen ei saa tarjota eikä suorittaa mitään toimintoja, joita vaatimustenmukaisuuden arviointilaitokset suorittavat, eikä konsultointipalveluja kaupallisin tai kilpailullisin perustein.

5. Ilmoittamisesta vastaavan viranomaisen on turvattava saamiensa tietojen luottamuksellisuus. Sen on kuitenkin pyynnöstä vaihdettava ilmoitettuja laitoksia koskevia tietoja komission, muiden jäsenvaltioiden ilmoittamisesta vastaavien viranomaisten ja muiden asiaankuuluvien kansallisten viranomaisten kanssa, **joiden on turvattava vastaanotettujen tietojen luottamuksellisuus.**
6. Ilmoittamisesta vastaavan viranomaisen on otettava ilmoituksensa perustaksi ainoastaan se vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos, joka hakee ilmoitusta, ottamatta huomioon emo- tai sisaryhtiöiden valmiuksia tai henkilöstöä. Viranomaisen on arvioitava laitos kaikkien asiaankuuluvien vaatimusten ja vaatimustenmukaisuuden arviointitehtävien kannalta.
7. Ilmoittamisesta vastaavalla viranomaisella on oltava käytössään riittävä määrä pätevää henkilöstöä ja riittävä rahoitus tehtäviensä asianmukaista hoitamista varten.

[...]

[...]

44 artikla

Ilmoittamisesta vastaavien viranomaisten tiedotusvelvoite

Jäsenvaltioiden on tiedotettava komissiolle menettelyistään, jotka koskevat vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten arviointia ja ilmoittamista sekä ilmoitettujen laitosten valvontaa, sekä mahdollisista muutoksista näihin tietoihin.

Komissio asettaa kyseiset tiedot julkisesti saataville.

45 artikla
Ilmoitettuja laitoksia koskevat vaatimukset

1. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen on ilmoittamista varten täytettävä 2–11 kohdassa säädetyt vaatimukset.
2. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen on oltava perustettu jäsenvaltion kansallisen lainsäädännön mukaisesti, ja sen on oltava oikeushenkilö.
3. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen on oltava arvioimastaan organisaatiosta tai tuotteesta riippumaton kolmas osapuoli. Sillä ei saa olla liikesuhteita organisaatioihin, joiden etuihin sen arvioimat tuotteet liittyvät, etenään valmistajiin, niiden kauppakumppaneihin ja osakassijoittajiin.

Elintä, joka kuuluu yrittäjäjärjestöön tai ammattialajärjestöön, joka edustaa yrityksiä, jotka ovat osallisina elimen arvioimien tuotteiden suunnittelussa, valmistuksessa, toimittamisessa, asentamisessa, käytössä tai ylläpidossa, voidaan kuitenkin pitää tällaisena osapuolena sillä ehdolla, että osoitetaan sen riippumattomuus ja se, ettei eturistiriitoja ole.

Tämä ei estä vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosta toteuttamasta vaatimustenmukaisuuden arviointitoimia kilpaileville valmistajille.

4. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos, sen ylin johto ja vaatimustenmukaisuuden arviointitehtävien suorittamisesta vastaava henkilöstö eivät saa olla arvioimansa tuotteen suunnittelijoita, valmistajia, toimittajia, tuojia, jakelijoita, asentajia, ostajia, omistajia, käyttäjiä tai kunnossapitäjiä eivätkä minkään tällaisen osapuolen edustajia. Tämä ei estä sellaisten arvioitujen tuotteiden käyttöä, jotka ovat vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen toimien kannalta tarpeellisia, tai tällaisten tuotteiden käyttöä henkilökohtaisiin tarkoituksiin.

Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos, sen ylin johto ja vaatimustenarviointitehtävien suorittamisesta vastaava henkilöstö eivät saa olla suoraan mukana näiden tuotteiden suunnittelussa, valmistuksessa tai rakentamisessa, kaupan pitämisessä, asentamisessa, käytössä tai kunnossapidossa eivätkä edustaa näissä toiminnoissa mukana olevia osapuolia. Ne eivät saa osallistua mihinkään toimintaan, joka voi olla ristiriidassa niiden suorittaman arvioinnin riippumattomuuden kanssa tai vaarantaa niiden luotettavuuden siltä osin kuin on kyse vaatimuksenmukaisuuden arviointitoimista, joita varten ne on ilmoitettu. Tämä koskee erityisesti konsultointipalveluja.

Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten on varmistettava, etteivät niiden emo-, sisar- tai tytäryhtiöiden tai alihankkijoiden toimet vaikuta niiden suorittamien vaatimustenmukaisuuden arviointitoimien luottamuksellisuuteen, objektiivisuuteen tai puolueettomuuteen.

Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos ei saa siirtää sisäisten menettelyjen, yleisten toimintaperiaatteiden, käytännesääntöjen tai muiden sisäisten sääntöjen laatimista ja niitä koskevaa valvontaa, **henkilöstönsä** osoittamista tiettyihin tehtäviin ja vaatimustenmukaisuuden arviointipäätöksiä [...] **alihankkijalle tai tytäryhtiölle**.

5. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten ja niiden henkilöstön on suoritettava vaatimustenmukaisuuden arviointitoimet mahdollisimman suurta ammatillista luotettavuutta ja kyseisellä erityisalalla vaadittavaa teknistä pätevyyttä noudattaen. Niiden on oltava riippumattomia kaikenlaisesta ja erityisesti taloudellisesta painostuksesta ja johdattelusta, joka saattaisi vaikuttaa arviointiin tai vaatimustenmukaisuuden arviointitoimien tuloksiin, erityisesti niiden henkilöiden tai henkilöryhmien taholta, joille näiden toimien tuloksilla on merkitystä.
6. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen on kyettävä suorittamaan kaikki vaatimustenmukaisuuden arviointitehtävät, jotka sille on osoitettu 4 artiklan nojalla annetussa asiaa koskevassa delegoidussa säädöksessä ja joita varten se on ilmoitettu, riippumatta siitä, suorittaako vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos kyseiset tehtävät itse vai suoritetaanko ne sen puolesta ja sen vastuulla.

Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksella on kaikissa tapauksissa ja kunkin sellaisen vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyn ja tuotetyypin tai -luokan osalta, jota varten se on ilmoitettu, oltava käytössään

- a) tarvittava henkilöstö, jolla on tekninen tietämys ja riittävä ja soveltuva kokemus vaatimustenmukaisuuden arviointitehtävien suorittamiseksi [...];
- b) tarvittavat kuvaukset menettelyistä, joiden mukaisesti vaatimustenmukaisuuden arviointi suoritetaan, siten, että varmistetaan **näiden** menettelyjen **läpinäkyvyys ja toistettavuus**, [...] **mukaan lukien kuvaus siitä, miten** asiaankuuluva henkilöstö ja [...] heidän asemansa ja tehtävänsä **vastaavat** vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksessa niitä vaatimustenmukaisuuden arviointitehtäviä, joiden osalta laitos aikoo tulla ilmoitetuksi;
- c) tarvittavat asianmukaiset toimintalinjat ja menettelyt, joiden perusteella sen ilmoitettuna laitoksena suorittamat tehtävät erotellaan muista toiminnoista;
- d) tarvittavat menettelyt, joiden mukaisesti se hoitaa tehtäviään siten, että yrityksen koko, toimiala ja rakenne, tuotteissa käytettävän teknologian monimutkaisuus sekä tuotannon luonne massa- tai sarjatuotantona otetaan asianmukaisesti huomioon.

Sillä on oltava käytössään tarvittavat keinot niiden teknisten ja hallinnollisten tehtävien suorittamiseen, joita vaatimustenmukaisuuden arviointitoimien asianmukainen hoitaminen edellyttää, ja sillä on oltava mahdollisuus käyttää kaikkia tarvittavia laitteita tai välineitä.

7. Vaatimustenmukaisuuden arviointitoimien suorittamisesta vastaavalla henkilöstöllä on oltava
- a) vankka tekninen ja ammatillinen koulutus, joka kattaa kaikki ne vaatimustenmukaisuuden arviointitoimet, joita varten vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos on ilmoitettu;
 - b) riittävät tiedot suorittamiaan arviointeja koskevista vaatimuksista ja riittävät valtuudet suorittaa kyseiset arvioinnit, mukaan lukien asianmukainen tietämys ja ymmärrys asiaankuuluvasta lainsäädännöstä, testaus-, mittaus- ja laskentavaatimuksista, sovellettavista yhdenmukaistetuista standardeista tai yhteisistä eritelmistä sekä tämän asetuksen asiaankuuluvista säännöksistä ja 4 artiklan nojalla annettujen delegoitujen säädösten asiaa koskevista säännöksistä;
 - c) kyky laatia todistuksia, asiakirjoja ja kertomuksia, joilla osoitetaan, että arvioinnit on suoritettu.

7 a. Arviointipäätösten tekemisestä vastaavan henkilöstön on oltava ilmoittavan jäsenvaltion kansallisen lainsäädännön mukaisen vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen palveluksessa, sillä ei saa olla muita mahdollisia eturistiriitoja, ja sillä on oltava toimivalta todentaa muun henkilöstön, ulkopuolisten asiantuntijoiden tai alihankkijoiden tekemät arvioinnit. Tällaisen henkilöstön määrän on oltava riittävä toiminnan jatkuvuuden ja vaatimustenmukaisuuden arviointiin sovellettavan johdonmukaisen lähestymistavan varmistamiseksi.

8. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten, niiden ylimmän johdon ja arviointihenkilöstön puolueettomuus on taattava.

Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen ylimmän johdon ja arviointihenkilöstön palkka ei saa olla riippuvainen suoritettujen arviointien määrästä eikä niiden tuloksista.

9. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten on otettava vastuuvakuutus, jollei tällainen vastuu kuulu valtiolle kansallisen lainsäädännön perusteella tai jollei jäsenvaltio itse ole suoraan vastuussa vaatimustenmukaisuuden arvioinnista.
10. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen henkilöstöllä on vaitiolovelvollisuus kaikkien niiden tietojen suhteen, jotka se saa suorittaessaan 4 artiklan nojalla annettujen asiaa koskevien delegeoitujen säädösten mukaisia vaatimustenmukaisuuden arviointitehtäviä, lukuun ottamatta tietojen toimittamista sen jäsenvaltion, jossa laitosten toimet suoritetaan, ilmoittamisesta vastaaville viranomaisille ja muille kansallisille viranomaisille. Omistusoikeudet on suojattava.
11. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten on osallistuttava asiaankuuluviin standardointitoimiin tai varmistettava, että niiden arviointihenkilöstö saa niistä tiedon [...].

46 artikla

Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten vaatimustenmukaisuusolettama

Jos vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos osoittaa olevansa sellaisissa olennaisissa yhdenmukaistetuissa standardeissa tai niiden osissa vahvistettujen edellytysten mukainen, joiden viitetiedot on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*, sen oletetaan täyttävän 45 artiklassa säädetyt vaatimukset, mikäli sovellettavat yhdenmukaistetut standardit kattavat nämä vaatimukset.

47 artikla

Ilmoitettujen laitosten tytäryhtiöt ja alihankinta

1. Jos ilmoitettu laitos teettää tiettyjä vaatimustenmukaisuuden arviointiin liittyviä tehtäviä alihankintana tai käyttää tytäryhtiötä, sen on varmistettava, että alihankkija tai tytäryhtiö täyttää 45 artiklassa säädetyt vaatimukset, ja tiedotettava asiasta ilmoittamisesta vastaavalle viranomaiselle.
2. Ilmoitettujen laitosten on otettava täysi vastuu alihankkijoiden tai tytäryhtiöiden suorittamista tehtävistä riippumatta siitä, mihin nämä ovat sijoittautuneet. [...]

3. Toimia voidaan teettää alihankintana tai tytäryhtiöllä ainoastaan, jos siitä on sovittu asiakkaan kanssa.
4. Ilmoitettujen laitosten on pidettävä ilmoittamisesta vastaavan viranomaisen saatavilla asiakirjat, jotka koskevat alihankkijan tai tytäryhtiön pätevyyden arviointia ja valvontaa sekä työtä, jonka ne ovat tehneet 4 artiklan nojalla annettujen delegoitujen säädösten mukaisesti.

48 artikla

Ilmoittamista koskeva hakemus

1. Vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen on toimitettava ilmoittamista koskeva hakemus sen jäsenvaltion ilmoittamisesta vastaavalle viranomaiselle, johon se on sijoittautunut.
2. Hakemukseen on liitettävä kuvaus vaatimustenmukaisuuden arviointitoimista, vaatimustenmukaisuuden arviointimoduulista tai -moduuleista ja tuotteesta tai tuotteista, joiden osalta laitos katsoo olevansa pätevä, [...] sekä mahdollinen akkreditointitodistus, jonka kansallinen akkreditointielin on antanut ja jossa todistetaan, että vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos täyttää 45 artiklassa säädetyt vaatimukset. Akkreditointitodistus koskee ainoastaan ilmoittamista hakevaa täsmennettyä oikeussubjektia, ja sen on perustuttava asiaa koskevien yhdenmukaistettujen standardien lisäksi 4 artiklan nojalla annetussa asiaa koskevassa delegoidussa säädöksessä vahvistettuihin erityisiin vaatimuksiin ja vaatimustenmukaisuuden arviointitehtäviin.
3. Jos asianomainen vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos ei voi toimittaa akkreditointitodistusta, sen on toimitettava ilmoittamisesta vastaavalle viranomaiselle kaikki tarpeelliset asiakirjatodisteet, joiden avulla voidaan todentaa, tunnustaa ja säännöllisesti valvoa, että se täyttää 45 artiklassa säädetyt vaatimukset.

49 artikla
Ilmoittamismenettely

1. Ilmoittamisesta vastaavat viranomaiset ilmoittavat ainoastaan sellaiset vaatimustenmukaisuuden arviointilaitokset, jotka ovat täyttäneet 45 artiklassa säädetyt vaatimukset.
2. Niiden on tehtävä ilmoitus komissiolle ja muille jäsenvaltioille käyttäen komission kehittämää ja hallinnoimaa sähköistä ilmoitusvälinettä.
3. Ilmoituksen on sisällettävä täydelliset tiedot vaatimustenmukaisuuden arviointitoimista, vaatimustenmukaisuuden arviointimoduulista tai -moduuleista ja kyseessä olevasta tuotteesta tai kyseessä olevista tuotteista sekä asiaankuuluva todistus pätevyydestä.
4. Jos ilmoitus ei perustu 48 artiklan 2 kohdassa tarkoitettuun akkreditointitodistukseen, ilmoittamisesta vastaavan viranomaisen on toimitettava komissiolle ja muille jäsenvaltioille asiakirjatodisteet, joiden avulla voidaan todistaa vaatimustenmukaisuuden arviointilaitoksen pätevyys ja toteutetut järjestelyt, joilla varmistetaan, että laitosta valvotaan säännöllisesti ja että se täyttää edelleen 45 artiklassa säädetyt vaatimukset.
5. Asianomainen laitos voi hoitaa ilmoitetun laitoksen tehtäviä, jos komissio ja muut jäsenvaltiot eivät esitä vastalauseita kahden viikon kuluessa ilmoittamisesta siinä tapauksessa, että on käytetty akkreditointitodistusta, tai kahden kuukauden kuluessa ilmoituksesta siinä tapauksessa, että akkreditointia ei ole käytetty.

Ainoastaan tällaista laitosta pidetään tässä asetuksessa tarkoitettuna ilmoitettuna laitoksena.

6. [...]

[...]

7. Ilmoituksen tietoihin vaikuttavista merkityksellisistä muutoksista on ilmoitettava komissiolle ja muille jäsenvaltioille.

50 artikla

Ilmoitettujen laitosten tunnusnumerot ja luettelot

1. Komissio antaa ilmoitetulle laitokselle tunnusnumeron.

Se antaa laitokselle vain yhden tunnusnumeron myös silloin, kun laitos ilmoitetaan usean unionin säädöksen nojalla.

2. Komissio asettaa julkisesti saataville luettelon laitoksista, jotka on ilmoitettu tämän asetuksen nojalla, mukaan lukien tunnusnumerot, jotka niille on annettu ja toimet, joita varten ne on ilmoitettu.

Komissio huolehtii luettelon pitämisestä ajan tasalla.

51 artikla

Muutokset ilmoituksiin

1. Jos ilmoittamisesta vastaava viranomainen on todennut tai saanut tietää, ettei ilmoitettu laitos enää täytä 45 artiklassa säädettyjä vaatimuksia tai ettei se noudata velvoitteitaan, ilmoittamisesta vastaavan viranomaisen on tarpeen mukaan rajoitettava ilmoitusta taikka peruutettava se toistaiseksi tai kokonaan, riippuen vaatimusten täyttämättä jättämisen tai velvoitteiden noudattamatta jättämisen vakavuudesta. Sen on ilmoitettava asiasta välittömästi komissiolle ja muille jäsenvaltioille.
2. Jos ilmoitusta rajoitetaan tai se peruutetaan toistaiseksi tai kokonaan tai jos ilmoitettu laitos on lopettanut toimintansa, ilmoituksen tehneen jäsenvaltion on ryhdyttävä asianmukaisiin toimenpiteisiin sen varmistamiseksi, että kyseisen laitoksen asiakirja-aineistot joko käsittelee toinen ilmoitettu laitos tai ne pidetään ilmoittamisesta ja markkinavalvonnasta vastaavien viranomaisten pyynnöstä näiden viranomaisten saatavilla.

Ilmoitettujen laitosten pätevyyden riittäminen

1. Komissio tutkii kaikki tapaukset, joissa sillä on epäily tai sen tietoon saatetaan epäily ilmoitetun laitoksen pätevyydestä tai siitä, täyttääkö ilmoitettu laitos edelleen sille asetetut vaatimukset ja velvollisuudet.
2. Ilmoituksen tehneen jäsenvaltion on toimitettava pyynnöstä komissiolle kaikki tiedot, jotka liittyvät ilmoituksen perusteisiin tai asianomaisen laitoksen pätevyyden ylläpitoon.
3. Komissio varmistaa, että kaikkia sen tutkimusten yhteydessä saatuja arkaluonteisia tietoja käsitellään luottamuksellisesti.
4. Jos komissio toteaa, että ilmoitettu laitos ei täytä tai ei enää täytä sen ilmoittamiselle asetettuja vaatimuksia, se **ilmoittaa asiasta ilmoituksen tehneelle jäsenvaltiolle ja pyytää sitä ryhtymään tarvittaviin korjaaviin toimenpiteisiin, mukaan luettuna ilmoituksen peruuttaminen tarvittaessa.**

[...]

[...]

53 artikla

Ilmoitettujen laitosten toimintaan liittyvät velvoitteet

1. Ilmoitettujen laitosten on suoritettava vaatimustenmukaisuuden arvioinnit niiden vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyjen mukaisesti, joista säädetään 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä.
2. Vaatimustenmukaisuuden arvioinnit on tehtävä oikeasuhteisesti siten, ettei talouden toimijoille aiheuteta tarpeetonta taakkaa. **Ilmoitettujen laitosten** [...] on tehtäviään hoitaessaan otettava asianmukaisesti huomioon yrityksen koko, toimiala ja rakenne, tuotteissa käytettävän teknologian monimutkaisuus sekä tuotannon luonne massa- tai sarjatuotantona.

Näin tehdessään niiden on kuitenkin noudatettava sellaista kurinalaisuutta ja suojelun tasoa, joka vaaditaan, jotta tuote on asiaankuuluvien vaatimusten mukainen.
3. Jos ilmoitettu laitos katsoo, että valmistaja ei ole asiaankuuluvien vaatimusten tai vastaavien yhdenmukaistettujen standardien, yhteisten eritelmien tai muiden teknisten eritelmien mukainen, sen on vaadittava valmistajaa ryhtymään tarvittaviin korjaaviin toimiin [...] **eikä** se saa antaa todistusta [...].
4. Jos ilmoitettu laitos katsoo todistuksen [...] antamisen jälkeen suoritettavan **4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa asetuksessa säädettyjen vaatimustenmukaisuuden arviointimenettelyjen mukaisen** vaatimustenmukaisuuden valvonnan yhteydessä, että tuote tai valmistaja ei ole tai ei ole enää vaatimusten mukainen, sen on vaadittava valmistajaa toteuttamaan asianmukaiset korjaavat toimet ja tarvittaessa peruutettava todistus [...] toistaiseksi tai kokonaan.
5. Jos korjaavia toimenpiteitä ei suoriteta tai niillä ei ole vaadittua vaikutusta, ilmoitetun laitoksen on tarpeen mukaan rajoitettava todistuksia [...] taikka peruutettava ne väliaikaisesti tai kokonaan.

6. [...]

7. [...]

54 artikla

Ilmoitettujen laitosten tiedotusvelvoite

1. Ilmoitettujen laitosten on tiedotettava ilmoittamisesta vastaavalle viranomaiselle seuraavista:
 - a) todistusten epäämiset, rajoittamiset taikka peruuttamiset toistaiseksi tai kokonaan;
 - b) olosuhteet, jotka vaikuttavat ilmoituksen soveltamisalaan ja ehtoihin;
 - c) vaatimustenmukaisuuden arviointitoimia koskevat tietopyynnot, jotka ne ovat saaneet markkinavalvontaviranomaisilta;
 - d) pyynnöstä vaatimustenmukaisuuden arviointitoimet, jotka on suoritettu niitä koskevan ilmoituksen puitteissa, ja mahdollisesti suoritettut muut toimet, mukaan lukien rajat ylittävät toimet ja alihankinta.
2. Ilmoitettujen laitosten on toimitettava muille tämän asetuksen nojalla ilmoitetuille laitoksille, jotka suorittavat samanlaisia samat **tuoteryhmät** [...] kattavia vaatimustenmukaisuuden arviointitoimia, asiaankuuluvat tiedot kysymyksistä, jotka liittyvät vaatimustenmukaisuuden arvioinnin kielteisiin tuloksiin ja pyynnöstä myös myönteisiin tuloksiin.

3. Jos komissio tai jäsenvaltion markkinavalvontaviranomainen esittää toisen jäsenvaltion alueelle sijoittautuneelle ilmoitetulle laitokselle pyynnön, joka liittyy kyseisen ilmoitetun laitoksen suorittamaan vaatimustenmukaisuuden arviointiin, sen on lähetettävä pyynnön jäljennös kyseisen toisen jäsenvaltion ilmoittamisesta vastaavalle viranomaiselle. Asianomaisen ilmoitetun laitoksen on vastattava pyyntöön viipymättä ja viimeistään 15 päivän kuluttua. Ilmoittamisesta vastaavan viranomaisen on varmistettava, että ilmoitettu laitos ratkaisee tällaiset pyynnot [...].
4. Kun ilmoitetuilla laitoksilla on tai ne saavat näyttöä siitä, että
- a) toinen ilmoitettu laitos ei täytä 45 artiklassa säädettyjä vaatimuksia tai velvoitteitaan; tai
 - b) markkinoille saatettu tuote ei täytä 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä, joiden soveltamisalaan tuote kuuluu, vahvistettuja ekologisen suunnittelun vaatimuksia; tai
 - c) markkinoille saatettu tuote aiheuttaa fyysisen kuntonsa vuoksi todennäköisesti vakavan vaaran;

niiden on tapauksen mukaan varoitettava asiaankuuluvaa markkinavalvontaviranomaista tai ilmoittamisesta vastaavaa viranomaista asiasta ja jaettava tällainen näyttö niille.

55 artikla

Kokemusten vaihto

Komissio huolehtii kokemusten vaihdon järjestämisestä ilmoittamista koskevista toimintalinjoista vastaavien jäsenvaltioiden viranomaisten välillä.

56 artikla

Ilmoitettujen laitosten koordinointi

1. Komissio varmistaa, että asianmukainen koordinointi ja yhteistyö tämän asetuksen mukaisesti ilmoitettujen laitosten välillä otetaan käyttöön ja että ilmoitetut laitokset toimivat asianmukaisella tavalla ryhmässä tai ryhmissä, mukaan lukien tarvittaessa 4 artiklan nojalla annetun saman delegoidun säädöksen nojalla ilmoitettujen laitosten ryhmät tai samankaltaisia vaatimustenmukaisuuden arviointitehtäviä hoitavat ryhmät.

Ilmoitettujen laitosten on osallistuttava kaikkien asiaankuuluvien ryhmien työhön suoraan tai nimettyjen edustajien välityksellä.

2. Ilmoitettujen laitosten on sovellettava yleisinä ohjeina kaikkia asiaankuuluvia asiakirjoja, jotka on laadittu 1 kohdassa tarkoitettujen ryhmien työn tuloksena.
3. Edellä 1 kohdassa tarkoitetuilla ryhmien koordinoinnilla ja yhteistyöllä pyritään varmistamaan, että tätä asetusta ja 4 artiklan nojalla annettuja delegoituja säädöksiä sovelletaan yhdenmukaisesti. [...]

X luku – Kannustimet

57 artikla

Jäsenvaltioiden kannustimet

1. Jäsenvaltioiden kannustimet, jotka liittyvät sellaisen 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin, jossa määritetään 7 artiklan 4 kohdan mukaisesti suoritustasoluokat jonkin liitteessä I tarkoitettun tuoteparametrin osalta, koskevat kahta korkeinta suoritustasoluokkaa, joihin kuuluvia tuotteita unionissa on, tai tarvittaessa tuotteita, joilla on EU-ympäristömerkki, **myös vastaavat vaatimukset täyttäviä tuotteita** [...].

1 a. Komissiolle siirretään valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa täsmennetään liitteessä I tarkoitettut tuoteparametrit 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluville tuotteille, joihin voi liittyä jäsenvaltioiden kannustimia ympäristön kannalta kestävien tuotteiden kysynnän lisäämiseksi. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 66 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

2. Edellä 1 a kohdassa tarkoitettujen täytäntöönpanosäädösten on noudatettava seuraavia kriteerejä:

[...] **a)** jos 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä määritetään 7 artiklan 4 kohdan mukaisesti suoritustasoluokat useamman kuin yhden liitteessä I tarkoitettun tuoteparametrin osalta tai jos suoritustasoluokat vahvistetaan sekä asetuksen (EU) 2017/1369 että tämän asetuksen mukaisesti, komissio **voi ympäristön kannalta kestävien tuotteiden kysynnän lisäämiseksi** [...] täsmentää **täytäntöönpanosäädöksissä**, mitä tuoteparametreja jäsenvaltioiden kannustimien on koskettava, **ja että kunkin parametrin kahdelle korkeimmalle suoritustasoluokalle voidaan antaa kannustimia**;

[...]

[...] **b)** jos 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä ei määritellä suoritustasoluokkia, komissio voi täsmentää [...] **täytäntöönpanosäädöksessä** tuoteparametreihin liittyvät **suoritustasovaatimukset**, jotka jäsenvaltioiden kannustimien kohteena olevien tuotteiden on täytettävä.

Kun komissio päättää, mitä tuoteparametrivaatimuksia kannustimet koskevat, se tarkastelee asianomaiselle tuoteryhmälle sopivalla tavalla, miltä osin voitaisiin lisätä paremman suoritustason tuotteiden kysyntää ja kuinka todennäköisesti kannustimet voisivat auttaa tämän tavoitteen saavuttamista.

3. Kun komissio valmistelee 2 kohdassa tarkoitettuja täytäntöönpanosäädöksiä se ottaa [...] huomioon seuraavat perusteet:

a) tuotteiden lukumäärä kussakin suoritustasoluokassa;

[...] **b) tarve varmistaa** kyseiset vaatimukset täyttävien tuotteiden [...] kohtuuhintaisuus, **jotta vältetään kuluttajiin kohdistuvat merkittävät kielteiset vaikutukset.**

[...].

4. Edellä 2 ja 3 kohdan mukaisesti hyväksytyt täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

58 artikla

Ympäristöä säästävät julkiset hankinnat

1. [...] Komissiolle siirretään valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa täsmennetään pakolliset vähimmäisvaatimukset direktiivien 2014/24/EU tai 2014/25/EU soveltamisalaan kuuluville ja direktiivin 2014/24/EU 2 artiklan 1 kohdassa tai direktiivin 2014/25/EU 3 artiklan 1 kohdassa määriteltyjen hankintaviranomaisten tai direktiivin 2014/25/EU 4 artiklan 1 kohdassa määriteltyjen hankintayksiköiden tekemille hankintasopimuksille, **jotta edistetään kyseisten täytäntöönpanosäädösten soveltamisalaan kuuluvien ympäristön kannalta kestävien tuotteiden tarjontaa ja kysyntää. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.**

1 a. Edellä 1 kohdassa tarkoitetut vaatimukset asetetaan tuotteille, jotka kuuluvat ekologisen suunnittelun vaatimukset vahvistavien delegoitujen säädösten soveltamisalaan, tapauksen mukaan ja kyseisen tuoteryhmän erityispiirteet huomioiden, ja:

- a) sisällytetään vaatimukset liitteessä I tarkoitettuihin tuotteisiin huomioiden erityisesti tuoteryhmän i) elinkaaren pidentämisen, ii) energiankulutuksen, iii) käytön jälkeisen käsittelyn, iv) kunnostettujen tai uudelleenvalmistettujen tuotteiden kriteerit;**
- b) jos tuotteille on määritelty suoritustasoluokkia 7 artiklan 4 kohdan mukaisesti, vaaditaan, että tuotteet täyttävät yhden kahdesta korkeimmasta suoritustasoluokasta, joihin kuuluvia tuotteita unionissa on.**

Vaatimukset voivat **kyseiselle tuoteryhmälle soveltuvalla tavalla** olla [...]

- i) teknisiä eritelmiä direktiivin 2014/24/EU liitteessä VII olevassa 1 kohdassa ja direktiivin 2014/25/EU 60 artiklassa tarkoitetulla tavalla;**
- ii) valintaperusteita direktiivin 2014/24/EU 58 artiklassa ja direktiivin 2014/25/EU 80 artiklassa tarkoitetulla tavalla;**
- iii) sopimuksen toteuttamista koskevia lausekkeita direktiivin 2014/24/EU 70 artiklassa ja direktiivin 2014/25/EU 87 artiklassa tarkoitetulla tavalla;**
- iv) tavoitteita.**

2. Kun komissio vahvistaa **1 kohdan** [...] mukaisia vaatimuksia [...], se ottaa huomioon seuraavat kriteerit:
- a) [...] **asianomaisesta** tuoteryhmästä tai kyseistä tuoteryhmää käyttävistä palveluista tai urakoista tehtyjen hankintasopimusten arvo ja määrä;
 - b) [...]
 - c) hankintaviranomaisten tai -yksiköiden taloudelliset mahdollisuudet ostaa ympäristön kannalta kestävämpiä tuotteita ilman kohtuuttomia kustannuksia [...];
 - d) **kyseisen tuoteryhmän markkinatilanne unionin tasolla;**
 - e) **vaatimusten vaikutus kilpailuun.**
3. **Edellä 1 kohdassa tarkoitetut hankintaviranomaiset tai -yksiköt voivat asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa poiketa 1 kohdassa tarkoitetussa täytäntöönpanoasetuksessa täsmennetyistä pakollisista vaatimuksista yleistä turvallisuutta tai kansanterveyttä koskevistä syistä. Hankintaviranomaiset tai -yksiköt voivat asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa myös poiketa pakollisista vaatimuksista, jos ne johtaisivat suhteettomiin teknisiin ongelmiin.**

XI luku – Markkinaevalvonta

59 artikla

Markkinaevalvontatoimet [...]

1. Kunkin jäsenvaltion on asetuksen (EU) 2019/1020 13 artiklan mukaisessa kattavassa kansallisessa markkinaevalvontastrategiassaan [...] esitettävä suunnitellut markkinaevalvontatoimet sen varmistamiseksi, että asianmukaiset tarkastukset suoritetaan riittävässä laajuudessa suhteessa tähän asetukseen ja 4 artiklan nojalla annettuihin delegoituihin säädöksiin [...]. [...] Jäsenvaltioiden on näiden toimien prioriteetteja vahvistaessaan otettava huomioon asiaankuuluvien tuotteiden vaatimustenvastaisuuden ympäristövaikutukset, jos nämä tiedot ovat helposti saatavilla.

[...]

[...]

60 artikla
[...]

[...]

61 artikla
Raportointi ja viitearvojen määrittäminen

1. [...]

2. Komissio laatii joka [...] **neljäs** vuosi viimeistään 30 päivänä kesäkuuta kertomuksen, joka perustuu markkina- ja viestintäviranomaisasetuksen (EU) 2019/1020 34 artiklassa tarkoitettuun tieto- ja viestintäjärjestelmään syöttämiin tietoihin. Ensimmäinen näistä kertomuksista julkaistaan [julkaisutoimisto: Lisää päivämäärä: [...] **neljä** vuotta tämän asetuksen soveltamispäivästä] mennessä.

Kertomukseen on sisällyttävä

- a) tiedot markkina- ja viestintäviranomaisasetuksen (EU) 2019/1020 34 artiklan 4 ja 5 kohdan mukaisesti tekemien tarkastusten luonteesta ja lukumäärästä;
- b) [...]
- c) _____ näiden tietojen [...] **arviointi suhteessa** 59 artiklan [...] nojalla **suunniteltuihin toimiin**;
- d) suuntaa-antavat viitearvot markkina- ja viestintäviranomaisille tarkastusten tiheyden [...] osalta.
3. Komissio julkaisee tämän artiklan 2 kohdassa tarkoitetun kertomuksen asetuksen (EU) 2019/1020 34 artiklassa tarkoitetussa tieto- ja viestintäjärjestelmässä ja julkaisee tiivistelmän kertomuksesta.

62 artikla
Markkinavalvonnan koordinointi ja tuki

1. Tämän asetuksen soveltamiseksi komissio
 - a) järjestää yhteisiä markkinavalvonta- ja testaushankkeita yhteistä etua koskevilla aloilla;
 - b) järjestää yhteisiä investointeja markkinavalvontavalmiuksiin, mukaan lukien laitteet ja tietotekniset välineet;
 - c) järjestää yhteistä koulutusta markkinavalvontaviranomaisten, **tulliviranomaisten**, ilmoittamisesta vastaavien viranomaisten ja ilmoitettujen laitosten henkilöstölle, mukaan lukien 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettujen vaatimusten oikea tulkinta ja soveltaminen sekä menetelmät ja tekniikat, jotka ovat merkityksellisiä tällaisille **vaatimustenmukaisuuden arvioinneille ja noudattamisen todentamiselle**;
 - d) laatii suuntaviivat 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettujen vaatimusten soveltamista ja täytäntöönpanoa varten, mukaan lukien tehokkaan markkinavalvonnan yhteiset käytännöt ja menetelmät.

Unioni rahoittaa tarvittaessa a, b ja c alakohdassa tarkoitettuja toimia.

3. Komissio antaa teknistä ja logistista tukea sen varmistamiseksi, että hallinnollisen yhteistyön ryhmä suorittaa asetuksen (EU) 2019/1020 32 artiklassa [...] säädetyt tehtävänsä, **jos tällaiset tehtävät liittyvät tähän asetukseen**.

XII luku – Suojamenettelyt

63 artikla

Menettely sellaisten tuotteiden käsittelemiseksi, jotka aiheuttavat riskin kansallisella tasolla

1. Jos jonkin jäsenvaltion markkinaevalvontaviranomaisilla on riittävä syy uskoa, että 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen soveltamisalaan kuuluva tuote aiheuttaa riskin, niiden on tehtävä arviointi, joka kattaa kaikki riskin kannalta merkitykselliset vaatimukset, joista säädetään tässä asetuksessa tai asiaa koskevassa delegoidussa säädöksessä. [...]

Jos markkinaevalvontaviranomaiset havaitsevat arvioinnin yhteydessä, että tuote ei täytä 4 artiklan nojalla annetuissa sovellettavissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettuja vaatimuksia, niiden on viipymättä vaadittava asianomaista talouden toimijaa toteuttamaan asianmukaiset ja oikeasuhteiset korjaavat toimet vaatimustenvastaisuuden lopettamiseksi markkinaevalvontaviranomaisten määräämässä kohtuullisessa ajassa, joka on oikeassa suhteessa vaatimustenvastaisuuden luonteeseen ja tarvittaessa asteeseen. Talouden toimijalta vaadittaviin korjaaviin toimiin voivat sisältyä asetuksen (EU) 2019/1020 16 artiklan 3 kohdassa luetellut toimet.

Markkinaevalvontaviranomaisten on **tapauksen mukaan** [...] ilmoitettava tästä asianomaiselle ilmoitetulle laitokselle.

2. Jos markkinaevalvontaviranomaiset katsovat, että vaatimustenvastaisuus ei rajoitu niiden kansalliselle alueelle, niiden on ilmoitettava komissiolle ja muille jäsenvaltioille arvioinnin tuloksista ja toimista, jotka ne ovat vaatineet talouden toimijaa toteuttamaan.

3. **Asianomaisen** talouden toimijan on varmistettava, että kaikki asianmukaiset korjaavat toimet toteutetaan kaikkien asianomaisten tuotteiden osalta, jotka se on asettanut saataville markkinoilla eri puolilla unionia.
4. Jos asianomainen talouden toimija ei 1 kohdan toisessa alakohdassa tarkoitetun ajanjakson kuluessa toteuta korjaavia toimia tai jos vaatimustenvastaisuus jatkuu, markkinavalvontaviranomaisten on ryhdyttävä tarvittaviin väliaikaisiin toimenpiteisiin, joilla kielletään kyseessä olevan tuotteen asettaminen saataville niiden kansallisilla markkinoilla tai rajoitetaan sitä taikka poistetaan tuote kyseisiltä markkinoilta tai järjestetään sitä koskeva palautusmenettely.
- Niiden on viipymättä ilmoitettava komissiolle ja muille jäsenvaltioille näistä toimista.
5. Edellä 4 kohdassa tarkoitetut komissiolle ja jäsenvaltioille ilmoitettavat tiedot on välitettävä asetuksen (EU) 2019/1020 34 artiklassa tarkoitetun tieto- ja viestintäjärjestelmän kautta, ja niihin on sisällytettävä kaikki saatavilla olevat yksityiskohtaiset tiedot, erityisesti ne välttämättömät tiedot, jotka ovat tarpeen vaatimustenvastaisen tuotteen tunnistamista ja tuotteen alkuperän, väitetyn vaatimustenvastaisuuden ja todetun vaatimustenvastaisuuden luonteen ja toteutettujen kansallisten toimenpiteiden luonteen ja keston määrittämistä varten, sekä asianomaisen talouden toimijan esittämät perustelut. Markkinavalvontaviranomaisten on myös ilmoitettava, johtuuko vaatimustenvastaisuus siitä, että
- a) tuote ei täytä 4 artiklan nojalla annetuissa asiaankuuluvissa delegoiduissa säädöksissä vahvistettuja vaatimuksia; tai
 - b) 34 ja 35 artiklassa tarkoitetuissa vaatimustenmukaisuusolettaman luovissa yhdenmukaistetuissa standardeissa tai teknisessä eritelmässä on puutteita.

6. Muiden jäsenvaltioiden kuin menettelyn aloittaneen jäsenvaltion on viipymättä ilmoitettava komissiolle ja muille jäsenvaltioille kaikki toteutetut toimenpiteet ja kaikki hallussaan olevat lisätiedot, jotka liittyvät kyseisen tuotteen vaatimustenvastaisuuteen, sekä esitettävä vastalauseensa siinä tapauksessa, että ilmoitetusta kansallisesta toimenpiteestä on erimielisyyttä.
7. Jos mikään jäsenvaltio tai komissio ei ole kolmen kuukauden kuluessa 4 kohdassa tarkoitetun ilmoituksen vastaanottamisesta esittänyt vastalauseita jonkin jäsenvaltion toteuttamaa väliaikaista toimenpidettä kohtaan, toimenpiteen katsotaan olevan perusteltu. Toimenpiteissä voidaan tarkentaa ajanjakso, joka on pidempi tai lyhyempi kuin kolme kuukautta, kyseessä olevien tuotteiden tai vaatimusten erityispiirteiden huomioon ottamiseksi.
8. Jäsenvaltioiden on varmistettava, että kyseistä tuotetta [...] koskevat asianmukaiset rajoittavat toimenpiteet, kuten tuotteen poistaminen niiden markkinoilta, toteutetaan viipymättä.

64 artikla

Unionin suojamenettely

1. Jos 63 artiklan 3 ja 4 kohdassa säädetyn menettelyn päätyttyä esitetään vastalauseita jonkin jäsenvaltion toteuttaman toimenpiteen johdosta tai jos komissio katsoo, että kansallinen toimenpide on unionin lainsäädännön vastainen, komissio ryhtyy viipymättä kuulemaan jäsenvaltioita ja asianomaista talouden toimijaa tai asianomaisia talouden toimijoita ja arvioi kansallisen toimenpiteen. Tämän arvioinnin tulosten perusteella komissio päättää täytäntöönpanosäädöksellä, onko kansallinen toimenpide perusteltu.

Kyseinen täytäntöönpanosäädös hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

2. Komissio osoittaa päätöksensä kaikille jäsenvaltioille ja antaa sen välittömästi tiedoksi niille sekä asianomaiselle talouden toimijalle tai asianomaisille talouden toimijoille.

Jos kansallinen toimenpide katsotaan perustelluksi, kaikkien jäsenvaltioiden on toteutettava tarvittavat toimenpiteet sen varmistamiseksi, että vaatimustenvastainen tuote poistetaan niiden markkinoilta, ja niiden on ilmoitettava asiasta komissiolle.

Jos kansallisen toimenpiteen ei katsota olevan perusteltu, asianomaisen jäsenvaltion on peruutettava toimenpide.

3. Jos kansallinen toimenpide katsotaan perustelluksi ja tuotteen vaatimustenvastaisuuden katsotaan johtuvan puutteista tämän asetuksen 34 artiklassa tarkoitetuissa yhdenmukaistetuissa standardeissa, komissio soveltaa asetuksen (EU) N:o 1025/2012 11 artiklassa säädettyä menettelyä.

4. Jos kansallinen toimenpide katsotaan perustelluksi ja tuotteen vaatimustenvastaisuuden katsotaan johtuvan puutteista 35 artiklassa tarkoitetuissa yhteisissä eritelmissä, komissio hyväksyy viipymättä täytäntöönpanosäädöksiä, joilla asianomaisia yhteisiä eritelmiä muutetaan tai joilla ne kumotaan.]

Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetut täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 67 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

65 artikla
Muodollinen vaatimustenvastaisuus

1. Kun jäsenvaltio tekee jonkin seuraavista havainnoista, sen on vaadittava asianomaista talouden toimijaa korjaamaan kyseinen vaatimustenvastaisuus:
 - a) CE-merkintä on kiinnitetty asetuksen (EY) N:o 765/2008 30 artiklan tai tämän asetuksen 39 artiklan vastaisesti;
 - b) CE-merkintää ei ole kiinnitetty;
 - c) ilmoitetun laitoksen tunnusnumero on kiinnitetty 39 artiklan vastaisesti tai tunnusnumeroa ei ole kiinnitetty tapauksissa, joissa sitä vaaditaan;
 - d) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutusta ei ole laadittu;
 - e) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutusta ei ole laadittu oikein;
 - f) tekniset asiakirjat eivät ole saatavilla, ne eivät ole täydellisiä tai niissä on virheitä;
 - g) edellä 21 artiklan 6 kohdassa tai 23 artiklan 3 kohdassa tarkoitetut tiedot puuttuvat tai ne ovat virheellisiä tai epätäydellisiä;
 - h) jokin muu 21 tai 23 artiklassa tai 4 artiklan nojalla annetussa sovellettavassa delegoidussa säädöksessä vahvistettu hallinnollinen vaatimus ei täyty.
2. Jos 1 kohdassa tarkoitettu vaatimustenvastaisuus jatkuu, asianomaisen jäsenvaltion on ryhdyttävä kaikkiin tarvittaviin toimenpiteisiin tuotteen markkinoilla saataville asettamisen rajoittamiseksi tai kieltämiseksi tai sen varmistamiseksi, että järjestetään sitä koskeva palautusmenettely tai se poistetaan markkinoilta.

XIII luku – Säädösvallan siirtäminen ja komiteamenettely

66 artikla

Siirretyn säädösvallan käyttäminen

1. Komissiolle siirrettyä valtaa antaa delegoituja säädöksiä koskevat tässä artiklassa säädetyt edellytykset.
2. Siirretään komissiolle [*yhden kuukauden kuluttua tämän säädöksen voimaantulosta*] kuuden vuoden ajaksi 4 artiklassa, **11 a artiklassa**, 9 artiklan 1 kohdan toisessa alakohdassa [...] **ja** 11 artiklan 4 kohdassa tarkoitettu valta antaa delegoituja säädöksiä. Komissio laatii siirrettyä säädösvaltaa koskevan kertomuksen viimeistään yhdeksän kuukautta ennen tämän kuuden vuoden kauden päättymistä. Säädösvallan siirtoa jatketaan ilman eri toimenpiteitä samanpituisiksi kausiksi, jollei Euroopan parlamentti tai neuvosto vastusta tällaista jatkamista viimeistään kolme kuukautta ennen kunkin kauden päättymistä.
3. Euroopan parlamentti tai neuvosto voi milloin tahansa peruuttaa 4 artiklassa, **11 a artiklassa**, 9 artiklan 1 kohdan toisessa alakohdassa [...] **ja** 11 artiklan 4 kohdassa tarkoitetun säädösvallan siirron. Peruuttamispäätöksellä lopetetaan tuossa päätöksessä mainittu säädösvallan siirto. Peruuttaminen tulee voimaan sitä päivää seuraavana päivänä, jona sitä koskeva päätös julkaistaan Euroopan unionin virallisessa lehdessä, tai jonakin myöhempänä, kyseisessä päätöksessä mainittuna päivänä. Peruuttamispäätös ei vaikuta jo voimassa olevien delegoitujen säädösten pätevyyteen.
4. Ennen kuin komissio hyväksyy delegoidun säädöksen, se kuulee kunkin jäsenvaltion nimeämiä asiantuntijoita paremmasta lainsäädännöstä 13 päivänä huhtikuuta 2016 tehdyssä toimielinten välisessä sopimuksessa vahvistettujen periaatteiden mukaisesti.

5. Heti kun komissio on antanut delegoidun säädöksen, komissio antaa sen tiedoksi yhtäaikaaisesti Euroopan parlamentille ja neuvostolle.
6. Edellä olevan 4 artiklan, **11 a artiklan**, 9 artiklan 1 kohdan toisen alakohdan [...] **ja** 11 artiklan 4 kohdan nojalla annettu delegoitu säädös tulee voimaan ainoastaan, jos Euroopan parlamentti tai neuvosto ei ole kahden kuukauden kuluessa siitä, kun asianomainen säädös on annettu tiedoksi Euroopan parlamentille ja neuvostolle, ilmaissut vastustavansa sitä tai jos sekä Euroopan parlamentti että neuvosto ovat ennen mainitun määräajan päättymistä ilmoittaneet komissiolle, että ne eivät vastusta säädöstä. Euroopan parlamentin tai neuvoston aloitteesta tätä määräaikaä jatketaan kahdella kuukaudella.

67 artikla

Komiteamenettely

1. Komissiota avustaa komitea. Tämä komitea on asetuksessa (EU) N:o 182/2011 tarkoitettu komitea.
2. Kun viitataan tähän kohtaan, sovelletaan asetuksen (EU) N:o 182/2011 4 artiklaa.
3. Kun viitataan tähän kohtaan, sovelletaan asetuksen (EU) N:o 182/2011 5 artiklaa.

XIV luku – Loppusäännökset

68 artikla

Seuraamukset

Jäsenvaltioiden on säädettävä tämän asetuksen säännösten rikkomiseen sovellettavista seuraamuksista ja toteutettava kaikki tarvittavat toimenpiteet niiden täytäntöönpanon varmistamiseksi. Seuraamusten on oltava tehokkaita, oikeasuhteisia ja varoittavia [...]. Jäsenvaltioiden on annettava nämä säännökset tiedoksi komissiolle *[...] **kaksi vuotta** tämän asetuksen [...] **voimaantulopäivästä***] mennessä ja kaikki niihin myöhemmin tehtävät muutokset viipymättä.

69 artikla

Arviointi

Komissio arvioi [...] **viimeistään** *[kahdeksan vuoden kuluttua tämän asetuksen soveltamispäivästä]* **ja sen jälkeen joka kahdeksas vuosi** tätä asetusta ja sen vaikutusta sisämarkkinoiden toimintaan ja tuotteiden ympäristökestävyyden parantamiseen. Komissio esittää kertomuksen keskeisistä havainnoista Euroopan parlamentille, neuvostolle, Euroopan talous- ja sosiaalikomitealle ja alueiden komitealle. Jäsenvaltioiden on toimitettava kyseisen kertomuksen laatimiseen tarvittavat tiedot komissiolle.

Arviointiin on erityisesti sisällytettävä arvio siitä, voisiko 6 artiklaa laajentaa kattamaan komission mahdollisuus ottaa tarvittaessa käyttöön mekanismi, jolla mukautetaan ekologisen suunnittelun vaatimuksia automaattisesti silloin, kun markkinoille saatettujen tuotteiden suoritustaso paranee, jotta varmistetaan, että ekologisen suunnittelun vaatimukset pysyvät ajankohtaisina ja oikeasuhteisina markkinatilanteen kannalta, ottaen myös huomioon oikeudelliset ja taloudelliset rajoitteet.

Komissio kuitenkin arvioi VI lukua [neljä vuotta tämän asetuksen soveltamispäivästä] mennessä ja sen jälkeen joka neljäs vuosi. Arvioinnissa on erityisesti arvioitava pk-yrityksiä koskevaa vapautusta.

Jos komissio katsoo sen aiheelliseksi, kertomukseen on liitettävä lainsäädäntöehdotus tämän asetuksen asiaankuuluvien säännösten muuttamiseksi.

70 artikla

Kumoaminen ja siirtymäsäännökset

1. Kumotaan direktiivi 2009/125/EU **[EUVL: tämän asetuksen voimaantulopäivä] alkaen lukuun ottamatta**
 - a) **direktiivin 2009/125/EY 1 artiklan 3 kohtaa, 2 artiklaa, 3 artiklan 1 kohtaa, 4, 5 ja 8 artiklaa, 9 artiklan 3 kohtaa, 10 ja 14 artiklaa ja liitteitä IV, V ja VI, joita sovelletaan edelleen tuotteisiin, joita säännellään kyseisen direktiivin 15 artiklan nojalla hyväksytyillä täytäntöönpanotoimenpiteillä, kunnes tällaiset toimenpiteet kumotaan;**
 - b) **direktiivin 2009/125/EY 6, 7, 12 ja 20 artiklaa, jotka kumotaan [EUVL: 24 kuukautta tämän asetuksen voimaantulopäivästä] alkaen.**
2. Viittauksia kumottuun direktiiviin pidetään viittauksina tähän asetukseen liitteessä VIII olevan vastaavuustaulukon mukaisesti.

[...]

4. Tämän asetuksen [...] 33, **[61 ja [...]62]** artiklaa sovelletaan direktiivin 2009/125/EY 15 artiklan nojalla hyväksytyillä täytäntöönpanotoimenpiteillä **säänneltyihin tuotteisiin. Tämän asetuksen [...] 3, 59, 63–65 ja 68 artiklaa sovelletaan direktiivin 2009/125/EY 15 artiklan nojalla hyväksytyillä täytäntöönpanotoimenpiteillä säänneltyihin tuotteisiin [EUVL: 24 kuukautta tämän asetuksen voimaantulopäivästä] alkaen.**
5. Jos tuotteet on saatettu markkinoille tai otettu käyttöön direktiivin 2009/125/EY mukaisesti ennen tämän asetuksen 4 artiklan nojalla annetun, samoja tuotteita koskevan delegoidun säädöksen soveltamispäivää, valmistajan on kymmenen vuoden ajan siitä päivästä, jona viimeinen tällainen tuote on valmistettu, asetettava vaatimustenmukaisuuden arviointiin ja vaatimustenmukaisuusvakuutukseen liittyvät asiakirjat sähköisessä muodossa saataville tarkastusta varten kymmenen päivän kuluessa markkinavalvontaviranomaisten tai komission pyynnön vastaanottamisesta.

71 artikla
Voimaantulo ja soveltaminen

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Sitä sovelletaan [EUVL: 24 kuukauden kuluttua tämän asetuksen voimaantulosta]. Sen 1, 2, 4, 5, 6, 7, 7 a, 8, 9, 10, 11, 11 a, 12 ja 12 a artiklaa, 13 artiklan 1 ja 6 a kohtaa, 14, 16, 17, 17 a ja 18 artiklaa, 19 artiklan 1 ja 2 kohtaa, 20 artiklaa, 20 b artiklan 2 kohtaa, 20 c ja 20 d artiklaa, 30 artiklan 3 kohtaa, 31, 31 a, 32, 33 ja 35 artiklaa, 36 artiklan 1 kohtaa sekä 38, 40, 57, 58, 61, 62, 66, 67, 69 ja 70 artiklaa sovelletaan kuitenkin [EUVL: tämän asetuksen voimaantulopäivä].

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä

Euroopan parlamentin puolesta
Puhemies

Neuvoston puolesta
Puheenjohtaja

Tuoteparametrit

Seuraavia parametreja [...] **käytetään asianomaisille tuoteryhmille** sopivalla tavalla [...] perustana 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettujen tuotteiden ominaisuuksien parantamisessa:

- a) tuotteen tai sen komponenttien kestävyys ja luotettavuus, joka ilmaistaan tuotteen taatun käyttöiän, teknisen käyttöiän, **ennenaikaisen vanhenemisen**, keskimääräisen vikavälin, tuotteen todellista käyttöä koskevien ilmoitettujen tietojen, rasituskestävyyden tai vanhenemismekanismien muodossa;
- b) korjauksen ja kunnossapidon helppous, joka ilmaistaan seuraavien ominaisuuksien perusteella: varaosien ominaisuudet, saatavuus ja toimitusaika, modulaarisuus, yhteensopivuus yleisesti saatavilla olevien varaosien kanssa, korjaus- ja kunnossapito-ohjeiden saatavuus, käytettyjen materiaalien ja komponenttien lukumäärä, standardikomponenttien käyttö, komponenttien ja materiaalien koodausstandardien käyttö komponenttien ja materiaalien tunnistamiseksi, tarvittavien prosessien ja välineiden lukumäärä ja monimutkaisuus, purkamisen ja uudelleen kokoamisen helppous tuotetta vahingoittamatta, tuotetietojen käyttöoikeudet, tarvittavien laitteiden ja ohjelmistojen käyttöoikeuksiin tai käyttöön liittyvät edellytykset;
- c) päivittämisen, uudelleenkäytön, uudelleenvalmistuksen ja kunnostamisen helppous, joka ilmaistaan seuraavien ominaisuuksien perusteella: käytettyjen materiaalien ja komponenttien lukumäärä, standardikomponenttien käyttö, komponenttien ja materiaalien koodausstandardien käyttö komponenttien ja materiaalien tunnistamiseksi, tarvittavien prosessien ja välineiden lukumäärä ja monimutkaisuus, purkamisen ja uudelleen kokoamisen helppous tuotetta vahingoittamatta, tuotetietojen käyttöoikeudet, tarvittavien laitteiden ja ohjelmistojen käyttöoikeuksiin tai käyttöön liittyvät edellytykset, testausmenetelmien tai muiden kuin yleisesti käytettävissä olevien testauslaitteistojen käyttöön liittyvät edellytykset, erityisesti uudelleenvalmistetuille tai kunnostetuille tuotteille myönnettävien takuiden saatavuus, teollis- ja tekijänoikeuksilla suojattujen teknologioiden käyttöoikeuksiin tai käyttöön liittyvät edellytykset, modulaarisuus;

- d) kierrätyksen helppous ja laatu, joka ilmaistaan seuraavien seikkojen avulla: helposti kierrätettävien materiaalien käyttö, mahdollisuus erotella kierrätyskelpoiset komponentit ja materiaalit tai vaarallisia aineita sisältävät komponentit ja materiaalit turvallisesti, helposti ja tuotetta vahingoittamatta, materiaalikoostumus ja homogeenisuus, mahdollisuus erittäin puhtaaseen lajitteluun, käytettyjen materiaalien ja komponenttien lukumäärä, standardikomponenttien käyttö, komponenttien ja materiaalien koodausstandardien käyttö komponenttien ja materiaalien tunnistamiseksi, tarvittavien prosessien ja välineiden lukumäärä ja monimutkaisuus, purkamisen ja uudelleen kokoamisen helppous tuotetta vahingoittamatta, tuotetietojen käyttöoikeudet, tarvittavien laitteiden ja ohjelmistojen käyttöoikeuksiin tai käyttöön liittyvät edellytykset;
- e) tuotteiden ja komponenttien uudelleenkäyttöä, päivittämistä, korjausta, kunnossapitoa, kunnostamista, uudelleenvalmistusta ja kierrätystä haittaavien teknisten ratkaisujen välttäminen;
- f) aineiden käyttö sellaisenaan, ainesosina tai seoksissa tuotteiden tuotantoprosessin aikana tai niin, että niitä esiintyy tuotteissa, myös siinä vaiheessa, kun kyseisistä tuotteista tulee jätettä;
- g) energian, veden ja muiden resurssien, **myös kriittisten raaka-aineiden, käyttö tai** kulutus yhdessä tai useammassa tuotteen elinkaaren vaiheessa, mukaan lukien vaikutus metsäkatoon sekä fyysisten tekijöiden tai ohjelmistojen ja laiteohjelmistojen päivitysten vaikutus tuotteen tehokkuuteen;
- h) kierrätettyjen materiaalien käyttö tai osuus **ja materiaalien hyödyntäminen, mukaan lukien kriittiset raaka-aineet**;
- i) tuotteen ja sen pakkauksen paino ja tilavuus sekä tuotteen ja pakkauksen välinen suhde;
- j) käytettyjen komponenttien sisällyttäminen tuotteeseen;
- k) asianmukaiseen käyttöön ja kunnossapitoon tarvittavien tarvikkeiden määrä, ominaisuudet ja saatavuus, **joka ilmaistaan seuraavien seikkojen avulla: tuotto, tekninen käyttöikä, uudelleenkäyttö-, kierrätys- ja tuotantomahdollisuus, massaresurssitehokkuus, yhteentoimivuus**;

- l) tuotteen ympäristöjalanjälki ilmaistuna tuotteen elinkaaren aikaisina määrällistettyinä ympäristövaikutuksina sovellettavan delegoidun säädöksen mukaisesti joko yhden tai useamman ympäristövaikutusluokan tai vaikutusluokkien yhdistelmän suhteen;
- m) tuotteen hiili- ja ympäristöjalanjälki;
- n) mikromuovipäästöt, jotka ilmaistaan tuotteen elinkaaren asiaankuuluvien vaiheiden, kuten tuotannon, kuljetuksen, loppukäytön ja elinkaaren loppuvaiheen, aikana aiheutuneina päästöinä;
- o) ilmaan, veteen tai maaperään yhdessä tai useammassa tuotteen elinkaaren vaiheessa joutuneet päästöt, jotka ilmaistaan päästöjen määrän ja luonteen mukaan, mukaan lukien melupäästöt;
- p) tuotteesta aiheutuvan jätteen määrät, mukaan lukien muovi- ja pakkausjäte sekä niiden uudelleenkäytön helppous, sekä tuotteesta aiheutuvan vaarallisen jätteen määrät;
- q) tuotteen toiminnallinen suoritustaso ja käyttöä koskevat edellytykset, jotka ilmaistaan muun muassa seuraavien seikkojen avulla: tuotteen kyky toimia suunnitellulla tavalla, käyttöön liittyvät varotoimet, vaadittu osaaminen, yhteensopivuus muiden tuotteiden tai järjestelmien kanssa jne.;
- r) kevyiden rakenteiden hyödyntäminen, joka ilmaistaan seuraavien seikkojen avulla: materiaalin kulutuksen vähentäminen, rakenteiden kuorman ja rasituksen optimointi, toimintojen integrointi materiaaliin tai yhteen tuotekomponenttiin, materiaalien, joilla on matalampi tiheys, erittäin vahvojen materiaalien, ja hybridimateriaalien käyttö, valmistus-, tuotanto- ja kokoamisprosessien optimointi ottaen huomioon raaka-aineiden säästämisen, kierrätyksen ja muut kiertotalouden näkökohdat, jätteiden vähentäminen.

Menettely suoritustasovaatimusten määrittämiseksi

Suoritustasovaatimukset on määritettävä seuraavasti:

- 1) Teknisessä, ympäristöön liittyvässä ja taloudellisessa analyysissä on valittava useita edustavia markkinoilla olevia malleja kyseisestä tuotteesta tai tuotteista ja määriteltävä tekniset vaihtoehdot tuotteen suoritustason parantamiseksi suhteessa liitteessä I esitettyihin parametreihin ottaen huomioon tuotekohtaiset tai horisontaaliset vaatimukset sekä vaihtoehtojen taloudellinen toteutettavuus ja välttämällä muiden tuotteen elinkaaren aikaisten ympäristövaikutusten merkittävää lisääntymistä ja tuotteen ominaisuuksien tai käyttökelpoisuuden merkittävää heikkenemistä kuluttajien kannalta.

Teknisessä, ympäristöön liittyvässä ja taloudellisessa analyysissä on yksilöitävä tarkasteltavan parametrin osalta myös suoritustasoltaan parhaat markkinoilla saatavilla olevat tuotteet ja teknologiat.

Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettussa analyysissä sekä vaatimuksia määriteltäessä on otettava huomioon kansainvälisillä markkinoilla olevien tuotteiden suoritustaso ja muiden maiden lainsäädännössä määritellyt viitearvot.

Komissio ottaa myös huomioon ympäristöhyötyjen ja -kuormituksen välisen nettoympäristötaseen, vaikutukset innovointiin, estetiikkaan ja suunnitteluvalintoihin, sen, onko tuoteparametrin, jolle on vahvistettu suoritustasovaatimus, ilmaisulle olemassa menetelmää tai mittaria, sekä sen, onko tuoteparametrin, jolle on vahvistettu suoritustasovaatimus, noudattaminen markkinavalvontaviranomaisten varmistettavissa tai mitattavissa. Tämän analyysin perusteella ja ottaen huomioon taloudellinen ja tekninen toteutettavuus, mukaan lukien keskeisten resurssien ja teknologioiden saatavuus sekä mahdollisuudet parannuksiin, on määriteltävä suoritustasot tai muut kuin määrälliset vaatimukset.

Liitteessä I olevassa f alakohdassa tarkoitettujen aineiden pitoisuusrajojen on perustuttava perusteelliseen analyysiin aineiden ja niiden yksilöityjen vaihtoehtojen kestävyydestä ympäristön kannalta, eikä niillä saa olla merkittäviä haitallisia vaikutuksia ihmisten terveyteen tai ympäristöön. Kaikissa liitteessä I olevassa f alakohdassa tarkoitettuja aineita koskevissa suoritustasovaatimuksissa on otettava huomioon asianomaisten unionin elinten kyseisistä aineista tekemät kemikaaliturvallisuusarvioinnit sekä komission kehittämät turvallisiksi ja kestäviksi suunniteltuja kemikaaleja ja materiaaleja koskevat kriteerit. Ehdotetuissa pitoisuusrajoissa on otettava huomioon myös täytäntöönpanokelpoisuuteen liittyvät näkökohdat, kuten analyytiset havaitsemisrajat.

Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettussa analyysissä on tarvittaessa otettava huomioon ilmastonmuutoksen todennäköiset vaikutukset tuotteeseen sen tulevan käyttöiän aikana sekä tuotteen mahdollisuudet parantaa ilmastonmuutokseen sopeutumista elinkaarensa aikana.

Lisäksi on suoritettava herkkyysanalyysi, joka kattaa asiaankuuluvat tekijät, kuten energian tai muiden resurssien hinnan, raaka-ainekustannukset ja tarvittavat teknologiat, tuotantokustannukset, diskonttokorot sekä tarvittaessa ulkoiset ympäristökustannukset, kuten vältetyt kasvihuonekaasupäästöt.

- 2) Teknisten, ympäristöön liittyvien ja taloudellisten analyysien kehittämisessä on otettava huomioon unionin muun toiminnan yhteydessä saatavilla olevat asiaa koskevat tiedot, ja nimenomaisesti asetuksen (EY) N:o 66/2010, direktiivin 2010/75/EU ja ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevien kriteerien perustana käytetyt tai niistä johdetut tekniset tiedot.

Sama koskee myös muualla maailmassa sovellettavista ohjelmista saatavilla olevia tietoja, kun nämä ohjelmat koskevat erityisten ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamista tuotteille, joilla käydään kauppaa unionin taloudellisten kumppanien kanssa.

[...]

Tietovaatimuksia koskevat seikat, jotka on otettava huomioon

Kun komissio päättää, mitkä muut kuin digitaalista tuotepassia ja huolta aiheuttavia aineita koskevat tietovaatimukset ovat asianosaisen tuoteryhmän osalta asianmukaisia, se ottaa 5 ja 7 artiklaa lukuun ottamatta huomioon seuraavat seikat:

- a) **paremman ympäristökestävyyden toteuttamisen parannusmahdollisuudet ja suhteellinen tehokkuus**
- b) **tällaisten tietovaatimusten tekninen toteutettavuus**
- c) **eri talouden toimijoiden, myös pk-yritysten, tarpeet**
- d) **mahdollisten asiakkaiden tarve tehdä tietoon perustuvia valintoja**
- e) **tarve varmistaa vaatimustenmukaisuus**
- f) **oikeutettu tarve suojata luottamuksellisia liiketoimintatietoja, teollis- ja tekijänoikeuksia ja liikesalaisuuksia**
- g) **tarve antaa tietoja tuotteiden suoritustasosta kaikkien suoritustasovaatimusten kattamien näkökohtien osalta**
- h) **tuotteiden suoritustasosta muiden kuin suoritustasovaatimusten kattamien näkökohtien osalta annettujen tietojen lisäarvo.**

Komissio sisällyttää tietovaatimukset analyysiinsä ja 6 artiklassa ja tässä liitteessä tarkoitettuihin suoritustasovaatimuksiin liittyvään vaikutustenarviointiinsa. Komissio arvioi erityisesti tietojen tyyppiä ja tapaa, jolla ne olisi asetettava saataville, jotta varmistetaan, että ne ovat asiaankuuluvia ja että kohderyhmä ymmärtää ne.

Digitaalinen tuotepassi**(tarkoitettu 8, 9, 10 ja 11 artiklassa)**

Tämän asetuksen 4 artiklan nojalla annetuissa delegoiduissa säädöksissä vahvistetuissa tuotepassia koskevissa vaatimuksissa on täsmennettävä, mitä seuraavista tiedoista pitää tai voidaan sisällyttää tuotepassiin:

- a) 7 artiklan 2 kohdan **b alakohdan** ja **7 artiklan** [...] **5 kohdan** tai asianomaiseen tuoteryhmään sovellettavan muun unionin oikeuden nojalla vaadittavat tiedot;
- b) yksilöllinen tuotetunnus tasolla, joka ilmoitetaan 4 artiklan nojalla annetussa sovellettavassa delegoidussa säädöksessä;
- c) standardin ISO/IEC 15459-6 mukainen tuotteen GTIN-numero tai vastaava tuotteiden tai niiden osien tunnistenumero;
- d) asiaankuuluvat tavarakoodit, kuten neuvoston asetuksessa (ETY) N:o 2658/87⁷⁸ määritelty Taric-koodi;
- e) tässä asetuksessa tai muussa tuotteeseen sovellettavassa unionin oikeudessa vaaditut vaatimustenmukaisuutta koskevat asiakirjat ja tiedot, kuten vaatimustenmukaisuusvakuutus, tekniset asiakirjat tai vaatimustenmukaisuustodistukset;
- f) muussa tuotteeseen sovellettavassa unionin lainsäädännössä vaaditut käyttö- ja muut ohjeet, varoitukset tai turvallisuustiedot;
- g) valmistajaa koskevat tiedot, kuten yksilöllinen toimijatunnus, ja 21 artiklan 7 kohdassa tarkoitettut tiedot;

⁷⁸ Neuvoston asetus (ETY) N:o 2658/87, annettu 23 päivänä heinäkuuta 1987, tariffi- ja tilastonimikkeistöstä ja yhteisestä tullitariffista (EYVL L 256, 7.9.1987, s. 1).

- h) muiden kuin valmistajan yksilölliset toimijatunnukset;
- i) yksilölliset laitostunnukset;
- j) tuojaan liittyvät tiedot, mukaan lukien 23 artiklan 3 kohdassa tarkoitettut tiedot ja tuojan EORI-numero;
- k) sen unioniin sijoittautuneen talouden toimijan nimi, yhteystiedot ja yksilöllinen toimijatunnus, joka vastaa asetuksen (EU) 2019/1020 4 artiklassa tai yleisestä tuoteturvallisuudesta annetun asetuksen (EU) [...] 15 artiklassa säädettyjen tehtävien tai tuotteeseen sovellettavan muun EU:n lainsäädännön mukaisten vastaavien tehtävien suorittamisesta.

l) Tietoväline, b alakohdassa tarkoitettu yksilöllinen tuotetunnus. g ja h kohdassa tarkoitettu yksilöllinen toimijatunnus ja i kohdassa tarkoitettu yksilöllinen laitostunnus ovat asianomaisesta tuotteesta riippuen seuraavien mukaisia: Kansainvälisen standardisoimisjärjestön / Sähköalan kansainvälisen standardisointijärjestön standardi ISO/IEC 15459-1:2014; Kansainvälisen standardisoimisjärjestön / Sähköalan kansainvälisen standardisointijärjestön standardi ISO/IEC 15459-2:2015; Kansainvälisen standardisoimisjärjestön / Sähköalan kansainvälisen standardisointijärjestön standardi ISO/IEC 15459-3:2014; Kansainvälisen standardisoimisjärjestön / Sähköalan kansainvälisen standardisointijärjestön standardi ISO/IEC 15459-4:2014; Kansainvälisen standardisoimisjärjestön / Sähköalan kansainvälisen standardisointijärjestön standardi ISO/IEC 15459-5:2014; Kansainvälisen standardisoimisjärjestön / Sähköalan kansainvälisen standardisointijärjestön standardi ISO/IEC 15459-6:2014.

Tämän asetuksen 4 artiklan nojalla hyväksytyissä delegoiduissa säädöksissä on yksilöitävä ekologisten suunnittelun vaatimusten kannalta merkitykselliset tiedot, jotka valmistajat voivat sisällyttää tuotepassiin 8 artiklan 2 kohdan a alakohdan nojalla vaadittujen tietojen lisäksi, mukaan lukien tiedot vapaaehtoisista merkeistä, joita voidaan soveltaa kyseiseen tuotteeseen. Tässä yhteydessä on ilmoitettava, onko tuotteelle myönnetty EU-ympäristömerkki asetuksen (EY) N:o 66/2010 mukaisesti.

Sisäinen tuotannonvalvonta**(Moduuli A)**

1. Sisäinen tuotannonvalvonta on vaatimustenmukaisuuden arviointimenettely, jossa valmistaja täyttää 2, 3 ja 4 kohdassa säädettyt velvoitteet sekä varmistaa ja vakuuttaa yksinomaisella vastuullaan, että tuote täyttää 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen vaatimukset.

2. Tekniset asiakirjat

Valmistajan on laadittava tekniset asiakirjat. Asiakirjojen perusteella on voitava arvioida, onko tuote 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen vaatimusten mukainen. Teknisissä asiakirjoissa on täsmennettävä sovellettavat vaatimukset, ja niiden on katettava tuotteen suunnittelu, valmistus ja toiminta siinä määrin kuin se on olennaista arvioinnin kannalta. Teknisten asiakirjojen on sisällettävä soveltuvin osin ainakin seuraavat osatekijät:

- yleinen kuvaus tuotteesta ja sen käyttötarkoituksesta,
- komponenttien, osakokoonpanojen, piirien jne. rakenne- ja valmistuspiirustukset ja kaaviot,
- tarvittavat kuvaukset ja selitykset näiden piirustusten, kaavioiden ja tuotteen toiminnan ymmärtämiseksi,

- luettelo yhdenmukaistetuista standardeista, yhteisistä eritelmistä tai muista asiaankuuluvista teknisistä eritelmistä, joiden viitetiedot on julkaistu Euroopan unionin virallisessa lehdessä ja joita on sovellettu kokonaan tai osittain, sekä kuvaukset vaatimusten täyttämiseksi valituista ratkaisuksista, mikäli kyseisiä yhdenmukaistettuja standardeja ei ole sovellettu. jos yhdenmukaistettuja standardeja on sovellettu osittain, teknisissä asiakirjoissa on täsmennettävä osat, joita on sovellettu,
- suoritettujen suunnittelulaskelmien, tarkastusten jne. tulokset,
- tulokset mittauksista, jotka liittyvät ekologisen suunnittelun vaatimukseen, mukaan lukien yksityiskohtaiset tiedot näiden mittausten vaatimustenmukaisuudesta verrattuna 4 artiklan nojalla annetussa delegoidussa säädöksessä asetettuihin ekologisen suunnittelun vaatimukseen,
- testausraportit ja
- kopio 7 artiklan mukaisten tietovaatimusten perusteella annetuista tiedoista.

3. Valmistus

Valmistajan on toteutettava kaikki tarvittavat toimenpiteet, jotta valmistusprosessissa ja sen valvonnassa taataan, että tuote on 2 kohdassa tarkoitetun teknisen dokumentaation ja 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen vaatimusten mukainen.

4. CE-merkintä ja EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Valmistajan on kiinnitettävä edellytetty vaatimustenmukaisuusmerkintä kuhunkin yksittäiseen tuotteeseen, joka täyttää 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen vaatimukset.

Valmistajan on laadittava kirjallinen vaatimustenmukaisuusvakuutus kullekin tuotemallille 37 artiklan mukaisesti ja pidettävä se ja tekniset asiakirjat toimivaltaisten kansallisten viranomaisten saatavilla kymmenen vuoden ajan sen jälkeen, kun tuote on saatettu markkinoille tai otettu käyttöön. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa on yksilöitävä tuote, jota varten se on laadittu.

Vaatimustenmukaisuusvakuutuksen jäljennös on pyynnöstä toimitettava asiasta vastaaville viranomaisille.

5. Valtuutettu edustaja

Valmistajan valtuutettu edustaja voi täyttää valmistajan puolesta ja tämän vastuulla 4 kohdassa tarkoitettut valmistajan velvoitteet edellyttäen, että ne on eritelty toimeksiannossa.

EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus**(37 artiklassa tarkoitettu)**

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen on sisällettävä seuraavat tiedot:

- 1) Nro ... (tuotteen yksilöllinen tunnus);
- 2) Valmistajan tai tapauksen mukaan valmistajan valtuutetun edustajan nimi ja osoite;
- 3) Tämä EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.
- 4) Vakuutuksen kohde (tuotteen kuvaus, joka riittää sen yksiselitteiseen tunnistamiseen ja mahdollistaa jäljitettävyyden; tähän voi kuulua kuva, kun se on tarpeen tuotteen tunnistusta varten);
- 5) Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on tämän asetuksen, 4 artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen sekä tapauksen mukaan muun unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen;
- 6) viittaukset käytettyihin asiaa koskeviin yhdenmukaistettuihin standardeihin tai yhteisiin eritelmiin tai viittaukset muihin teknisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu;
- 7) tarvittaessa: ilmoitettu laitos ... (nimi, numero) suoritti ... (toimenpiteen kuvaus) ja antoi todistuksen tai hyväksymispäätöksen ... (numero);
- 8) tapauksen mukaan viittaus muuhun sovellettuun unionin lainsäädäntöön, jossa säädetään CE-merkinnän kiinnittämisestä; sekä
- 9) sen henkilön tunnistetiedot ja allekirjoitus, jonka allekirjoitus sitoo valmistajaa tai sen valtuutettua edustajaa.

10) Lisätiedot:

Seuraavan puolesta allekirjoitettu:

(antamisaika ja -päivämäärä):

(nimi, tehtävä) (allekirjoitus):

[...]

[...]

Itsesääntelytoimenpiteitä koskevat kriteerit**(18 artiklassa tarkoitettut)**

Seuraavaa ei-tyhjentävää luetteloa [...] kriteereistä [...] **käytetään** arvioitaessa itsesääntelytoimenpiteitä **18 artiklan mukaisesti** [...]:

1. Osallistumisen avoimuus

Itsesääntelytoimenpiteisiin osallistumisen on oltava mahdollista sekä valmistelu- että toteutusvaiheessa kaikille toimijoille, jotka saattavat markkinoille kyseisen itsesääntelytoimenpiteen kohteena olevia tuotteita, mukaan lukien kolmansien maiden toimijat **ja pk-yritykset**. Talouden toimijoiden, jotka aikovat ottaa käyttöön itsesääntelytoimenpiteen, olisi ilmoitettava aikomuksestaan julkisesti ennen toimenpiteen kehittämisprosessin aloittamista.

2. Kestävä kehitys ja lisäarvo

Itsesääntelytoimenpiteiden on vastattava tämän asetuksen politiikkatavoitteita ja niiden on sovittava yhteen kestävä kehityksen taloudellisen ja sosiaalisen ulottuvuuden kanssa. Itsesääntelytoimenpiteissä on noudatettava yhtenäistä lähestymistapaa kuluttajien etujen, terveyden, **ympäristön**, elämänlaadun ja taloudellisten etujen suojaamiseen.

3. Edustavuus

Itsesääntelytoimenpiteeseen osallistuvan toimialan ja sen järjestöjen on edustettava asianomaisen talouden sektorin laajaa enemmistöä 18 artiklan 3 kohdan ensimmäisen alakohdan b alakohdan mukaisesti. On huolehdittava siitä, että unionin kilpailulainsäädäntöä ja erityisesti kilpailunvastaisia sopimuksia koskevaa Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen 101 artiklaa noudatetaan.

4. Määrälliset ja vaiheittaiset tavoitteet

Itsesääntelytoimenpiteiden allekirjoittajien toimenpiteille määrittämät tavoitteet on esitettävä selkeästi ja yksiselitteisesti ja niiden lähtökohdaksi on otettava selkeästi määritelty perustaso. Mikäli itsesääntelytoimenpide kattaa pitkän ajanjakson, siihen on sisällytettävä välitavoitteita. Päämäärien ja välitavoitteiden saavuttamista on voitava seurata kohtuullisin kustannuksin ja uskottavasti käyttäen selkeitä ja luotettavia indikaattoreita.

5. Kansalaisyhteiskunnan osallistuminen

Avoimuuden varmistamiseksi itsesääntelytoimenpiteet on julkistettava muun muassa verkossa ja käyttäen muita sähköisiä tiedonvälitysmenetelmiä.

Sidosryhmiltä, kuten jäsenvaltioilta, toimialalta, ympäristöalan kansalaisjärjestöiltä ja kuluttajajärjestöiltä, on pyydettävä kommentteja itsesääntelytoimenpiteestä.

6. Seuranta ja raportointi

Riippumattoman tarkastajan on valvottava, että allekirjoittajat noudattavat itsesääntelytoimenpidettä. Itsesääntelytoimenpiteessä on annettava riippumattomalle tarkastajalle valtuudet todentaa toimenpiteen vaatimusten noudattaminen. Siinä on myös säädettävä menettelystä riippumattoman tarkastajan valitsemiseksi ja siitä, miten varmistetaan, että tarkastajalla ei ole eturistiriitoja ja että hänellä on tarvittavat taidot sen todentamiseksi, että itsesääntelytoimenpiteen vaatimuksia noudatetaan.

Jokaisen allekirjoittajan on raportoitava vuosittain kaikki tiedot, jotka riippumaton tarkastaja tarvitsee voidakseen luotettavasti todentaa, noudattaako allekirjoittaja itsesääntelytoimenpidettä.

Riippumattoman tarkastajan on laadittava vaatimustenmukaisuuskertomus kunkin yhden vuoden mittaisen raportointijakson lopussa.

Jos allekirjoittaja ei ole noudattanut itsesääntelytoimenpiteen vaatimuksia, sen on ryhdyttävä korjaaviin toimenpiteisiin.

**Riippumattoman tarkastajan olisi otettava huomioon markkina-
valvontaviranomaisen suorittamien markkina-
valvontatoimien tulokset, joissa on havaittu
itsesääntelytoimenpiteen vaatimusten-
vastaisuutta, erityisesti vaatimusten-
mukaisuuskertomuksessa, ja korjaaviin toimiin on
ryhdyttävä.**

7. Itsesääntelytoimenpiteen hallinnoimisen kustannustehokkuus

Itsesääntelytoimenpiteen hallinnoinnista ja varsinkin seurannasta aiheutuvat kustannukset eivät saa aiheuttaa kohtuutonta hallinnollista rasitetta, kun niitä verrataan toimenpiteen tavoitteisiin ja muihin käytettävissä oleviin politiikan välineisiin.

Vastaavuustaulukko

Direktiivi 2009/125/EY	Tämä asetus
1 artikla	1 artikla
2 artikla	2 artikla
3 artikla	–
4 artikla	23 artikla
5 artikla	37–39 artikla
6 artikla	3 artikla
7 artikla	63–65 artikla
8 artikla	21 ja 36 artikla
9 artikla	34 artikla
10 artikla	–
11 artikla	5 artiklan 6 kohta
12 artikla	62 artikla
13 artikla	19 artikla
14 artikla	7 artikla
15 artikla	4 ja 5 artikla
–	8–15 artikla
16 artikla	16 artikla
17 artikla	18 artikla
18 artikla	17 artikla
–	20 artikla
	22 artikla
	24–33 artikla
	35 artikla
	40–61 artikla
	66 artikla
19 artikla	67 artikla
20 artikla	68 artikla
21 artikla	69 artikla
22 artikla	–

Direktiivi 2009/125/EY	Tämä asetus
23 artikla	–
24 artikla	70 artikla
25 artikla	71 artikla
26 artikla	–
LIITE I	5 ja 7 artikla, LIITE I
LIITE II	LIITE II
–	LIITE III
LIITE III	–
LIITE IV	LIITE IV
LIITE V	–
LIITE VI	LIITE V
LIITE VII	LIITE VI
LIITE VIII	LIITE VII
LIITE IX	–
LIITE X	LIITE VIII
