



Consiliul
Uniunii Europene

Bruxelles, 4 aprilie 2022
(OR. en)

Dosar interinstituțional:
2022/0095(COD)

7854/22
ADD 1

COMPET 210
IND 104
MI 255
ENER 123
ENV 318
CONSOM 82
CODEC 433
IA 37

NOTĂ DE ÎNSOȚIRE

Sursă:	Secretara Generală a Comisiei Europene, sub semnătura dnei Martine DEPREZ, Directoare
Data primirii:	31 martie 2022
Destinatar:	DI Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, Secretarul General al Consiliului Uniunii Europene
Nr. doc. Csie:	COM(2022) 142 final - ANNEXES
Subiect:	ANEXE la Propunerea de regulament al Parlamentului European și al Consiliului de instituire a unui cadru pentru stabilirea cerințelor în materie de proiectare ecologică pentru produsele sustenabile și de abrogare a Directivei 2009/125/CE

În anexă, se pune la dispoziția delegațiilor documentul COM(2022) 142 final - ANNEXES.

Anexă: COM(2022) 142 final - ANNEXES



COMISIA
EUROPEANĂ

Bruxelles, 30.3.2022
COM(2022) 142 final

ANNEXES 1 to 8

ANEXE

la

Propunerea de

**regulament al Parlamentului European și al Consiliului de instituire a unui cadru
pentru stabilirea cerințelor în materie de proiectare ecologică pentru produsele
sustenabile și de abrogare a Directivei 2009/125/CE**

{SEC(2022) 165 final} - {SWD(2022) 81 final} - {SWD(2022) 82 final} -
{SWD(2022) 83 final}

ANEXA I

Parametrii produsului

Următorii parametri pot fi utilizați, după caz și, dacă este necesar, împreună cu alți parametri, ca bază pentru îmbunătățirea aspectelor produselor menționate la articolul 5 alineatul (1):

- (a) durabilitatea și fiabilitatea produsului sau a componentelor sale, exprimate prin durata de viață garantată a produsului, durata de viață tehnică a acestuia, timpul mediu între defecțiuni, indicarea informațiilor privind utilizarea reală a produsului, rezistența la tensiuni sau la învechirea mecanismelor;
- (b) ușurința reparării și a întreținerii măsurate pe baza următoarelor elemente: caracteristicile, disponibilitatea și timpul de livrare a pieselor de schimb, modularitatea, compatibilitatea cu piesele de schimb disponibile în mod obișnuit, disponibilitatea instrucțiunilor de reparare și întreținere, numărul de materiale și componente utilizate, utilizarea componentelor standard, utilizarea standardelor de codificare a componentelor și a materialelor pentru identificarea componentelor și a materialelor, numărul și complexitatea proceselor și instrumentelor necesare, ușurința dezasamblării și a reasamblării nedistructive, condițiile de acces la datele privind produsul, condițiile de acces la hardware-ul și software-ul necesare sau de utilizare a acestora;
- (c) ușurința modernizării, a reutilizării, a refabricării și a recondiționării măsurate pe baza următoarelor elemente: numărul de materiale și componente utilizate, utilizarea componentelor standard, utilizarea standardelor de codificare a componentelor și a materialelor pentru identificarea componentelor și a materialelor, numărul și complexitatea proceselor și a instrumentelor necesare, ușurința dezasamblării și a reasamblării nedistructive, condițiile de acces la datele privind produsul, condițiile de acces la hardware-ul și software-ul necesare sau de utilizare a acestora, condițiile de acces la protocoalele de testare sau la echipamentele de testare care nu sunt disponibile în mod obișnuit, disponibilitatea garanțiilor specifice produselor refabricate sau recondiționate, condițiile de acces la tehnologiile protejate de drepturi de proprietate intelectuală sau de utilizare a acestora, modularitatea;
- (d) ușurința și calitatea reciclării măsurate pe baza următoarelor elemente: utilizarea de materiale ușor reciclabile, accesul sigur, ușor și nedistructiv la componente și materiale reciclabile sau la componente și materiale care conțin substanțe periculoase, compoziția și omogenitatea materialelor, posibilitatea de sortare cu un grad ridicat de puritate, numărul de materiale și componente utilizate, utilizarea componentelor standard, utilizarea standardelor de codificare a componentelor și a materialelor pentru identificarea componentelor și a materialelor, numărul și complexitatea proceselor și instrumentelor necesare, ușurința dezasamblării și a reasamblării nedistructive, condițiile de acces la datele produsului, condițiile de acces la hardware-ul și software-ul necesare sau utilizarea acestora;
- (e) evitarea soluțiilor tehnice care dăunează reutilizării, modernizării, reparării, întreținerii, recondiționării, refabricării și reciclării produselor și componentelor;
- (f) utilizarea substanțelor ca atare, sub formă de constituenți ai substanțelor sau în amestecuri, în timpul procesului de fabricare a produselor sau care conduc la prezența lor în produse, inclusiv odată ce aceste produse devin deșeuri;
- (g) consumul de energie, apă și alte resurse în una sau mai multe etape ale ciclului de viață al produsului, inclusiv efectul factorilor fizici sau al actualizărilor de software și firmware asupra eficienței produsului, inclusiv impactul asupra defrișărilor;

- (h) utilizarea sau conținutul materialelor reciclate;
- (i) greutatea și volumul produsului și ale ambalajului acestuia, precum și raportul produs/ambalaj;
- (j) încorporarea unor componente uzate;
- (k) cantitatea, caracteristicile și disponibilitatea consumabilelor necesare pentru o funcționare și o întreținere corespunzătoare;
- (l) amprenta de mediu a produsului, exprimată sub forma unei cuantificări, în conformitate cu actul delegat aplicabil, a impactului asupra mediului al unui produs pe durata ciclului de viață, indiferent dacă este vorba de una sau mai multe categorii de impact asupra mediului sau de un set agregat de categorii de impact;
- (m) amprenta de carbon a produsului;
- (n) eliberarea microplasticelor;
- (o) emisiile în aer, apă sau sol eliberate în una sau mai multe etape ale ciclului de viață al produsului;
- (p) cantitățile de deșeuri generate, inclusiv deșeurile de plastic și deșeurile de ambalaje și ușurința reutilizării acestora, precum și cantitățile de deșeuri periculoase generate;
- (q) condițiile de utilizare.

ANEXA II

Procedura de definire a cerințelor de performanță

Cerințele de performanță se stabilesc după cum urmează:

- (1) În cadrul unei analize tehnice, de mediu și economice, se selectează un număr de modele reprezentative ale produsului sau ale produselor în cauză aflate pe piață și se identifică opțiunile tehnice de ameliorare a performanței produsului în raport cu parametrii menționați în anexa I – având în vedere cerințele specifice produsului sau orizontale – ținând seama de viabilitatea economică a opțiunilor și evitând orice creștere semnificativă a altor efecte asupra mediului pe durata ciclului de viață, precum și orice reducere semnificativă a performanței sau a utilității pentru consumatori.

Analiza tehnică, de mediu și economică identifică, de asemenea, în ceea ce privește parametrul luat în discuție, produsele și tehnologiile cu cele mai bune performanțe, disponibile pe piață.

Performanțele produselor disponibile pe piețele internaționale și criteriile de referință fixate în legislațiile altor țări sunt luate în considerare pe parcursul analizei menționate în primul paragraf, precum și la fixarea cerințelor.

Pe baza acestei analize și luând în considerare fezabilitatea economică și tehnică, inclusiv disponibilitatea resurselor și a tehnologiilor-cheie, precum și potențialul de îmbunătățire, sunt definite nivelurile sau cerințele necantitative.

Orice limită de concentrație pentru substanțele menționate în anexa I litera (f) se bazează pe o analiză aprofundată a sustenabilității substanțelor și a alternativelor identificate ale acestora și nu are efecte adverse semnificative asupra sănătății umane sau a mediului. Orice cerință de performanță privind substanțele menționate în anexa I litera (f) ia în considerare evaluările existente ale securității chimice efectuate de organismele relevante ale Uniunii cu privire la substanțele în cauză, precum și criteriile sigure și sustenabile de la stadiul conceperii pentru substanțele chimice și materialele elaborate de Comisie. Limitele de concentrație propuse iau în considerare, de asemenea, aspecte legate de aplicabilitate, cum ar fi limitele de detecție analitice.

Dacă este cazul, analiza menționată în primul paragraf ia în considerare efectele probabile ale schimbărilor climatice asupra produsului pe durata de viață prospectivă a acestuia, precum și potențialul produsului de a îmbunătăți reziliența la schimbările climatice pe parcursul întregului său ciclu de viață.

Trebuie să se efectueze o analiză de sensibilitate care să includă factorii relevanți, cum ar fi prețul energiei sau al altor resurse, costul materiei prime și al tehnologiilor necesare, costurile de producție, ratele de actualizare și, după caz, costurile de mediu externe, inclusiv cele legate de evitarea emisiilor de gaze cu efect de seră.

- (2) În vederea elaborării analizelor tehnice, de mediu și economice, se iau în considerare informațiile relevante disponibile în cadrul altor activități ale Uniunii, care includ informațiile tehnice utilizate ca bază pentru Regulamentul (CE) nr. 66/2010 și Directiva 2010/75/UE sau care decurg din acestea, precum și criteriile privind achizițiile publice ecologice.

Aceasta se aplică, de asemenea, în cazul informațiilor disponibile din programele existente aplicate în alte părți ale lumii pentru a fixa cerințe specifice în materie de proiectare ecologică a produselor comercializate cu parteneri economici ai Uniunii.

- (3) Data intrării în vigoare a cerințelor de performanță ține seama, după caz, de timpul necesar pentru adaptarea proiectării produsului și a proceselor de producție.

ANEXA III

Pașaportul digital al produsului

(menționat la articolul 8)

Cerințele referitoare la pașaportul produsului prevăzute în actele delegate adoptate în temeiul articolului 4 specifică informațiile care trebuie sau pot fi incluse în pașaportul produsului, dintre următoarele elemente:

- (a) informațiile solicitate în temeiul articolului 7 alineatul (2) și al articolului 8 alineatul (2) sau în temeiul altor acte legislative ale Uniunii aplicabile grupei de produse relevante;
- (b) identificatorul unic de produs la nivelul indicat în actul delegat aplicabil adoptat în temeiul articolului 4;
- (c) numărul global de identificare comercială (GTIN), astfel cum este prevăzut în standardul ISO/IEC 15459-6 sau în norme echivalente, al produselor sau al părților acestora;
- (d) codurile relevante ale mărfurilor, cum ar fi un cod TARIC, astfel cum este definit în Regulamentul (CEE) nr. 2658/87 al Consiliului¹;
- (e) documentația de conformitate și informațiile necesare în temeiul prezentului regulament sau al altor acte legislative ale Uniunii aplicabile produsului, cum ar fi declarația de conformitate, documentația tehnică sau certificatele de conformitate;
- (f) manuale de utilizare, instrucțiuni, avertismente sau informații privind siguranța, în conformitate cu alte acte legislative ale Uniunii aplicabile produsului;
- (g) informații referitoare la producător, cum ar fi identificatorul unic al operatorului și informațiile menționate la articolul 21 alineatul (7);
- (h) identificatorii unici ai operatorilor, alții decât identificatorul producătorului;
- (i) identificatorii unici ai instalațiilor;
- (j) informații referitoare la importator, inclusiv informațiile menționate la articolul 23 alineatul (3) și numărul său EORI;
- (k) numele, datele de contact și codul unic de identificare a operatorului economic stabilit în Uniune responsabil de îndeplinirea sarcinilor prevăzute la articolul 4 din Regulamentul (UE) 2019/1020 sau la articolul 15 din Regulamentul (UE) [.../...] privind siguranța generală a produselor sau a unor sarcini similare în temeiul altor acte legislative ale UE aplicabile produsului.

Actele delegate adoptate în temeiul articolului 4 identifică informațiile relevante pentru cerințele în materie de proiectare ecologică pe care producătorii le pot include în pașaportul produsului în plus față de informațiile necesare în temeiul articolului 8 alineatul (2) litera (a), inclusiv informațiile privind etichetele voluntare specifice aplicabile produsului. Aceasta include menționarea faptului dacă produsului i s-a acordat o etichetă ecologică a UE în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 66/2010.

¹ Regulamentul (CEE) nr. 2658/87 al Consiliului din 23 iulie 1987 privind Nomenclatura tarifară și statistică și Tariful Vamal Comun (JO L 256, 7.9.1987, p. 1).

ANEXA IV

Controlul intern al producției

(Modulul A)

1. Controlul intern al producției este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul îndeplinește obligațiile prevăzute la punctele 2, 3 și 4 și asigură și declară pe proprie răspundere că produsul îndeplinește cerințele prevăzute de actul delegat adoptat în temeiul articolului 4.
2. Documentația tehnică

Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea conformității produsului cu cerințele prevăzute de actul delegat adoptat în temeiul articolului 4. Documentația tehnică specifică cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și funcționarea produsului. Documentația tehnică conține, după caz, cel puțin următoarele elemente:

 - o descriere generală a produsului și a utilizării prevăzute a acestuia;
 - desenele de proiectare și de producție și diagramele componentelor, subansamblelor, circuitelor etc.;
 - descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea desenelor și a schemelor respective și a funcționării produsului;
 - o listă a standardelor armonizate, a specificațiilor comune sau a altor specificații tehnice relevante ale căror referințe au fost publicate în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*, aplicate integral sau parțial și descrierile soluțiilor adoptate pentru a îndeplini cerințele, în cazul în care aceste standarde armonizate nu au fost aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial, documentația tehnică menționează părțile care au fost aplicate;
 - rezultatele calculelor de proiectare, ale examinărilor efectuate etc.;
 - rezultatele măsurărilor efectuate în legătură cu cerințele în materie de proiectare ecologică, inclusiv detalii referitoare la conformitatea acestor măsurători în raport cu cerințele de proiectare ecologică stabilite în actul delegat adoptat în temeiul articolului 4;
 - rapoartele de testare și
 - o copie a informațiilor furnizate în conformitate cu cerințele de informare prevăzute la articolul 7;
3. Fabricația

Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație și monitorizarea acestuia să asigure conformitatea produsului cu documentația tehnică menționată la punctul 2 și cu cerințele stabilite în actul delegat adoptat în temeiul articolului 4.
4. Marcajul CE și declarația de conformitate UE

Producătorul aplică marcajul de conformitate necesar pe fiecare produs în parte care îndeplinește cerințele stabilite în actul delegat adoptat în temeiul articolului 4.

Producătorul întocmește o declarație de conformitate scrisă pentru fiecare model de produs în conformitate cu articolul 37 și o păstrează, împreună cu documentația

tehnică, la dispoziția autorităților naționale competente timp de zece ani după introducerea pe piață sau punerea în funcțiune a produsului. Declarația de conformitate identifică produsul pentru care a fost întocmită.

O copie a declarației de conformitate este pusă la dispoziția autorităților relevante, la cerere.

5. Reprezentantul autorizat

Obligațiile producătorului stabilite la punctul 4 pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.

ANEXA V

Declarația de conformitate UE

(menționată la articolul 37)

Declarația de conformitate UE conține următoarele elemente:

- (1) nr. ... (număr unic de identificare a produsului)
- (2) denumirea și adresa producătorului și, după caz, ale reprezentantului autorizat al acestuia;
- (3) declarația de conformitate UE este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului;
- (4) obiectul declarației (descrierea produsului este suficientă pentru identificarea fără echivoc a acestuia și pentru a permite trasabilitatea; se poate include o imagine, în cazul în care acest lucru este necesar pentru identificarea produsului fertilizant UE);
- (5) obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu prezentul regulament, cu actul delegat adoptat în temeiul articolului 4 și, după caz, cu alte acte legislative de armonizare ale Uniunii;
- (6) trimiteri la standardele armonizate relevante sau la specificațiile comune utilizate sau trimiteri la celelalte specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea;
- (7) după caz, organismul notificat ... (denumire, număr) a efectuat ... (descrierea intervenției) și a emis certificatul sau decizia privind aprobarea ... (număr);
- (8) după caz, trimiterea la alte dispoziții legislative al Uniunii aplicabile privind aplicarea marcatului CE și
- (9) identificarea și semnătura persoanei împuternicite să angajeze răspunderea producătorului sau a reprezentantului său autorizat.
- (10) Informații suplimentare:

Semnat pentru și în numele:

(locul și data emiterii):

(numele, funcția) (semnătura):

ANEXA VI

Continutul actelor delegate

(menționate la articolul 4)

Actele delegate adoptate în temeiul articolului 4 precizează următoarele elemente tehnice:

- (1) definiția grupelor de produse vizate;
- (2) cerințele în materie de proiectare ecologică pentru grupele de produse vizate, în conformitate cu articolul 4 și pe baza parametrilor menționați în anexa I;
- (3) dacă este cazul, parametrii menționați în anexa I pentru care nu este necesară nicio cerință în materie de proiectare ecologică;
- (4) standardele sau metodele de testare, de măsurare sau de calcul care trebuie utilizate în temeiul articolului 32;
- (5) dacă este cazul, metodele tranzitorii, standardele armonizate ale căror numere de referință au fost publicate în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* sau specificațiile comune care trebuie utilizate;
- (6) modulul de evaluare a conformității care trebuie utilizat în temeiul articolului 4 al doilea paragraf, astfel cum se prevede în anexa II la Decizia 768/2008/CE. În cazul în care modulul care trebuie aplicat este diferit de modulul prevăzut în anexa IV, factorii care au condus la alegerea respectivei proceduri specifice.

În cazul în care urmează să fie utilizate module diferite de evaluare a conformității, menționate în anexa II la Decizia 768/2008/CE, în temeiul altor acte legislative ale Uniunii pentru același produs, modulul definit în actul delegat adoptat în temeiul articolului 4 prevalează în ceea ce privește cerința în materie de proiectare ecologică în cauză;

- (7) cerințe referitoare la informațiile care trebuie furnizate de producători, inclusiv privind elementele documentației tehnice care sunt necesare pentru verificarea conformității produsului cu cerințele în materie de proiectare ecologică. Dacă este cazul, orice cerințe suplimentare de informare în temeiul articolelor 30 și 31;
- (8) datele de punere în aplicare, orice măsuri sau perioade eșalonate sau tranzitorii, ținând seama de posibilele efecte asupra IMM-urilor sau asupra unor grupe de produse specifice fabricate în principal de către IMM-uri;
- (9) durata perioadei de tranziție în care statele membre trebuie să permită introducerea pe piață sau punerea în funcțiune a produselor conforme cu reglementările în vigoare pe teritoriul lor la data adoptării actelor delegate adoptate în temeiul articolului 4;
- (10) data evaluării și a eventualei revizuirii a actului delegat, ținând seama de progresul tehnologic.

ANEXA VII

Criterii pentru măsurile de autoreglementare

(menționate la articolul 18)

Următoarea listă neexhaustivă de criterii orientative poate fi utilizată pentru a evalua măsurile de autoreglementare ca alternativă la un act delegat adoptat în temeiul articolului 4 din prezentul regulament:

1. Participarea liberă

Măsurile de autoreglementare trebuie să fie deschise participării tuturor operatorilor care introduc pe piață un produs care face obiectul măsurii de autoreglementare, inclusiv a operatorilor din țări terțe, atât în etapa de pregătire, cât și în cea de punere în aplicare. Operatorii economici care intenționează să instituie o măsură de autoreglementare ar trebui să-și facă publică intenția de a face acest lucru înainte de a demara procesul de elaborare a măsurii.

2. Sustenabilitate și valoare adăugată

Măsurile de autoreglementare trebuie să răspundă obiectivelor politice ale prezentului regulament și trebuie să fie aliniate cu dimensiunile economice și sociale ale dezvoltării durabile. Măsurile de autoreglementare trebuie să cuprindă o abordare integrată a protecției intereselor consumatorilor, a sănătății, a calității vieții și a intereselor economice.

3. Reprezentativitate

Sectorul de producție și asociațiile participante în cadrul unei măsuri de autoreglementare trebuie să reprezinte marea majoritate a sectorului economic relevant, în conformitate cu articolul 18 alineatul (3) primul paragraf litera (b). Trebuie să se asigure respectarea legislației Uniunii în domeniul concurenței, în special a articolului 101 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene în ceea ce privește acordurile anticoncurențiale.

4. Obiective cuantificate și eșalonate

Obiectivele definite de semnatarii măsurilor de autoreglementare trebuie să fie stabilite în termeni clari și lipsiți de ambiguitate, plecând de la o bază bine definită. Dacă măsura de autoreglementare acoperă un interval lung de timp, trebuie să se includă obiective intermediare. Trebuie să existe posibilitatea de a monitoriza conformitatea cu obiectivele și țintele intermediare într-un mod accesibil și credibil, folosind indicatori clari și fiabili.

5. Implicarea societății civile

În vederea asigurării transparenței, măsurile de autoreglementare trebuie să fie făcute publice, inclusiv pe internet și prin alte mijloace electronice de diseminare a informației.

Părțile interesate, inclusiv statele membre, filiera industrială, organizațiile nonguvernamentale de mediu și asociațiile de consumatori trebuie să fie invitate să își prezinte observațiile cu privire la orice măsură de autoreglementare.

6. Monitorizare și raportare

Respectarea de către semnatari a măsurii de autoreglementare trebuie să fie monitorizată de un inspector independent. Măsura de autoreglementare trebuie să prevadă competența inspectorului independent de a verifica respectarea cerințelor prevăzute de măsura de autoreglementare. De asemenea, aceasta ar trebui să stabilească procedura de selectare a unui inspector independent și modalitățile de garantare a faptului că inspectorul nu este implicat în conflicte de interese și că deține competențele necesare pentru verificarea respectării cerințelor prevăzute de măsura de autoreglementare.

Fiecare semnatar trebuie să raporteze anual toate informațiile și datele necesare pentru ca inspectorul independent să verifice în mod fiabil respectarea de către semnatar a măsurii de autoreglementare.

Inspectorul independent trebuie să întocmească un raport de conformitate la sfârșitul fiecărei perioade de raportare de un an.

În cazul în care un semnatar nu a respectat cerințele prevăzute de măsura de autoreglementare, acesta trebuie să ia măsuri corective.

7. Raportul cost-eficacitate al gestionării unei măsuri de autoreglementare

Costul gestionării unei măsuri de autoreglementare, în special cu privire la monitorizare, nu trebuie să conducă la o sarcină administrativă disproporționată în comparație cu obiectivele acestora și cu alte instrumente de politică disponibile.

ANEXA VIII**Tabel de corespondență**

Directiva 2009/125/CE	Prezentul regulament
Articolul 1	Articolul 1
Articolul 2	Articolul 2
Articolul 3	–
Articolul 4	Articolul 23
Articolul 5	Articolele 37-39
Articolul 6	Articolul 3
Articolul 7	Articolele 63-65
Articolul 8	Articolele 21 și 36
Articolul 9	Articolul 34
Articolul 10	–
Articolul 11	Articolul 5 alineatul (6)
Articolul 12	Articolul 62
Articolul 13	Articolul 19
Articolul 14	Articolul 7
Articolul 15	Articolele 4 și 5
–	Articolele 8-15
Articolul 16	Articolul 16
Articolul 17	Articolul 18
Articolul 18	Articolul 17
–	Articolul 20
	Articolul 22
	Articolele 24-33
	Articolul 35
	Articolele 40-61
	Articolul 66
Articolul 19	Articolul 67
Articolul 20	Articolul 68
Articolul 21	Articolul 69
Articolul 22	–

Articolul 23	–
Articolul 24	Articolul 70
Articolul 25	Articolul 71
Articolul 26	–
ANEXA I	Articolele 5 și 7, ANEXA II
ANEXA II	ANEXA II
–	ANEXA III
ANEXA III	–
ANEXA IV	ANEXA IV
ANEXA V	–
ANEXA VI	ANEXA V
ANEXA VII	ANEXA VI
ANEXA VIII	ANEXA VII
ANEXA IX	–
ANEXA X	ANEXA VIII