



Eiropas Savienības
Padome

Briselē, 2016. gada 4. aprīlī
(OR. en)

7479/16
ADD 1

ENV 191

PAVADVĒSTULE

Sūtītājs:	Eiropas Komisija
Saņemšanas datums:	2016. gada 29. marts
Saņēmējs:	Padomes Ģenerālsekretariāts
Temats:	Pielikums – Komisijas Lēmums (XXX) par ekoloģiskajiem kritērijiem ES ekomarķējuma piešķiršanai apaviem

Pielikumā ir pievienots dokuments D042282/04 - *Annex*.

Pielikumā: D042282/04 - *Annex*

LV
PIELIKUMS

ES EKOMARĶĒJUMA PIEŠĶIRŠANAS KRITĒRIJI UN NOVĒRTĒŠANAS UN
VERIFIKĀCIJAS PRASĪBAS

Kritēriji ES ekomarķējuma piešķiršanai apaviem

1. Ādu, kokvilnas, koksnes un korķa un mākslīgo celulozes šķiedru izcelsme
2. Ūdens patēriņa un ādu miecēšanas ierobežojumi
3. Ādas, tekstilmateriālu un kaučuka ražošanas procesu gaitā emitētās emisijas ūdenī
4. Gaistoši organiski savienojumi (GOS)
5. Bīstamās vielas produktā un apavu sastāvdaļās
6. Ierobežoto vielu saraksts (*RSL*)
7. Izturību raksturojošie parametri
8. Korporatīvā sociālā atbildība attiecībā uz darba aspektiem
9. Iepakojums
10. Informācija uz iepakojuma

Novērtēšana un verifikācija

Katram kritērijam ir norādītas detalizētas novērtēšanas un verifikācijas prasības.

Gadījumos, kad pieteikuma iesniedzējam jāiesniedz deklarācijas, dokumentācija, analīžu rezultāti, testēšanas pārskati vai citi pierādījumi par kritēriju ievērošanu, tos var izsniegt attiecīgi pats pieteikuma iesniedzējs vai tā piegādātāji vai to piegādātāji.

Kompetenajām iestādēm pirmām kārtām jāatzīst tādi apliecinājumi, kurus izdevušas struktūras, kas akreditētas atbilstīgi attiecīgajam saskaņotajam laboratoriskās testēšanas un kalibrēšanas standartam, un verifikācija, ko veikušas struktūras, kas akreditētas atbilstīgi attiecīgajam saskaņotajam produktu, procesu un pakalpojumu sertifikācijas struktūru standartam.

Attiecīgā gadījumā var izmantot citas testēšanas metodes nekā tās, kuras ir norādītas katram kritērijam, ja pieteikumu novērtējošā kompetentā iestāde atzīst šādas metodes par līdzvērtīgām.

Attiecīgā gadījumā kompetentās iestādes var pieprasīt papildu dokumentus un veikt neatkarīgu verifikāciju vai pārbaudes uz vietas.

Galaprodukts ir viens apavu pāris. Prasības ir balstītas uz apavu izmēru: 42. izmērs (štiņu sistēma) vīriešu apaviem, 38. izmērs sieviešu apaviem, 40. izmērs dzimumneitrāliem apaviem, 32. izmērs bērnu apaviem (vai lielākais izmērs, ja izmēri ir mazāki par 32. izmēru) un 26. izmērs apaviem bērniem vecumā līdz trim gadiem.

Ja vien nav atsevišķi norādīts, kritēriji attiecas uz galaproduktu, ko veido apavu virsa un ārējās zoles, kuri izgatavoti no viendabīgiem materiāliem un izstrādājumiem, kas veido galaproduktu.

Pieteikuma iesniedzējam jāiesniedz produkta sastāvā esošo materiālu saraksts, kurā uzskaitīti visi izmantotie viendabīgie materiāli un izstrādājumi. Katra sastāvā esošā materiāla masu norāda gramos un procentos no apavu virsas un apavu ārējām zolēm. Norāda kopējo galaprodukta vienības masu.

6. kritērijā ir atsauce uz ierobežoto vielu sarakstu, kas pievienots I papildinājumā. Sarakstā noteikta ierobežojumu darbības joma un attiecīgās verifikācijas metodes.

ES EKOMARKĒJUMA KRITĒRIJI

1. kritērijs — ādu, kokvilnas, koksnes un korķa, mākslīgo celulozes šķiedru un plastmasu izcelsme

1.1. Prasības ādām

Uz jēlādām, ko paredzēts izmantot galaproduktā, attiecas ierobežojumi, kas norādīti 1.1.a) un 1.1.b) kritērijā.

1.1.a) Ādas

1.1.a) kritēriju piemēro, ja ādas saturs apavu virsā vai ārējās zolēs jebkurā sastāvdaļā pārsniedz 10,0 % (masas).

Ādu, ko paredzēts izmantot galaproduktā, drīkst ražot tikai no jēlādām, kuras iegūtas no dzīvniekiem, ko audzē piena vai gaļas ieguvei.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju, ko izdevis ādas ražotājs vai ādu piegādātājs. Deklarācijā apliecina, ka ādas ražotājuzņēmums attiecībā uz izmantotajiem izejmateriāliem veic atbilstības verifikācijas pārbaudes un ka jēlādas, ko paredzēts izmantot galaproduktā, iegūtas no dzīvniekiem, kurus audzē piena vai gaļas ieguvei.

1.1.b) Aizliegtās ādas

Galaproduktā nedrīkst izmantot jēlādas, kas iegūtas no izmirušu, savvaļā izmirušu, īpaši apdraudētu, apdraudētu, mazaizsargātu un gandrīz apdraudētu sugu īpatņiem

saskaņā ar kategorijām, kas noteiktas Starptautiskā Dabas un dabas resursu aizsardzības savienības (IUCN) apdraudēto sugu sarakstā¹.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju, ko izdevis ādas ražotājs vai ādas piegādātājs. Deklarācijā identificē izcelsmes dzīvnieku un apliecina, ka jēlādas, ko paredzēts izmantot galaproduktā, nav iegūtas no izmirušu, savvaļā izmirušu, īpaši apdraudētu, apdraudētu, mazaizsargātu un gandrīz apdraudētu sugu īpatņiem saskaņā ar IUCN klasifikāciju.

1.2. Kokvilna un citas dabīgas celuloziskas sēklu lidpūku šķiedras

1.2. kritēriju piemēro, ja kokvilnas saturs apavu virsā vai apavu ārējās zolēs jebkurā sastāvdaļā pārsniedz 10,0 % (masas).

Kokvilna, kas satur vismaz 70,0 % (masas) pārstrādātu materiālu, ir atbrīvota no 1.2. kritērija prasības.

Kokvilnai un citām dabīgām celuloziskām sēklu lidpūku šķiedrām (turpmāk “kokvilna”), kas nav pārstrādātas šķiedras, jāsaturs noteikts minimālais daudzums bioloģiskās kokvilnas (sk. 1.2.a) kritēriju) vai kokvilnas, kas audzēta, ievērojot integrētas kaitēkļu apkarošanas (IPM) principus (sk. 1.2.b) kritēriju).

Tekstilmateriālus, kam piešķirts ES ekomarķējums, balstoties uz Komisijas Lēmuma 2014/350/ES² ekoloģiskajiem kritērijiem, uzskata par atbilstošiem 1.2. kritērijam.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju.

Ja izmanto ES ekomarķētus tekstilmateriālus, pieteikuma iesniedzējs iesniedz tāda ES ekomarķējuma sertifikāta kopiju, kas apliecina, ka marķējums piešķirts saskaņā ar Komisijas Lēmumu 2014/350/ES.

Attiecīgā gadījumā pārstrādātajam saturam jābūt izsekojamam līdz izejmateriālu atkārtotai apstrādei. To verificē, neatkarīgai trešai personai veicot pārraudzības ķēdes sertifikāciju vai ar izejmateriāla piegādātāju un atkārtotās apstrādes veicēju iesniegtajiem dokumentiem.

1.2.a) Bioloģiskās ražošanas standarts

Izņemot apavus, kas paredzēti bērniem vecumā līdz trim gadiem, vismaz 10 % (masas) nepārstrādātu kokvilnas šķiedru, ko izmanto produktā, audzē saskaņā ar

¹ <http://www.iucnredlist.org/>.

² Komisijas 2014. gada 5. jūnija Lēmums 2014/350/ES par ekoloģisko kritēriju noteikšanu ES ekomarķējuma piešķiršanai tekstilizstrādājumiem (izziņots ar dokumenta numuru C(2014) 3677) (OV L 174, 13.6.2014., 45. lpp.).

prasībām, kas noteiktas Padomes Regulā (EK) Nr. 834/2007³, ASV Bioloģiskās ražošanas valsts programmā (NOP) vai ko paredz ekvivalentas juridiskās saistības, kuras noteikuši ES tirdzniecības partneri. Bioloģiskās kokvilnas saturu var veidot bioloģiski audzēta kokvilna un pārejas posma bioloģiskā kokvilna.

Vismaz 95 % (masas) no nepārstrādātās kokvilnas šķiedras, ko izmanto apavos bērniem vecumā līdz trim gadiem, jābūt bioloģiskajai kokvilnai.

Ja bioloģiskā kokvilna jāizmanto jauktā veidā ar tradicionāli audzētu vai IPM kokvilnu, tai jābūt ģenētiski nemodificētu šķirņu kokvilnai.

Norādes uz bioloģiskās kokvilnas saturu drīkst izmantot tikai tad, ja tas ir vismaz 95 %.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz deklarāciju par atbilstību bioloģiskās kokvilnas satura kritērijiem, ko pamato neatkarīgas kontroles struktūras apliecināti pierādījumi par to, ka kokvilna saražota, ievērojot ražošanas un inspekcijas prasības, kuras noteiktas Regulā (EK) Nr. 834/2007, ASV Bioloģiskās ražošanas valsts programmā vai kuras noteikuši citi tirdzniecības partneri. Verificē katras izcelsmes valsts produkciju.

Pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs atbilstību minimālā bioloģiskās kokvilnas satura prasībai pierāda, pamatojoties uz kokvilnas gada apjomu, kas iepirkts galaprodukta(-u) izgatavošanai, attiecībā uz katru produktu līniju. Jāiesniedz darījumu uzskaites dokumenti un/vai rēķini, kuros norādīts iepirtās sertificētās kokvilnas daudzums.

Attiecībā uz tradicionāli audzētu vai IPM kokvilnu, ko izmanto jauktā veidā ar bioloģisko kokvilnu, parasto (izplatītāko) ģenētisko modifikāciju skrīninga tests tiek pieņemts par kokvilnas šķirnes atbilstības pierādījumu.

1.2.b) Kokvilnas ražošana saskaņā ar IPM principiem un pesticīdu ierobežojums

Izņemot apavus, kas paredzēti bērniem vecumā līdz trim gadiem, vismaz 20 % (masas) produktā izmantoto nepārstrādāto kokvilnas šķiedru jābūt audzētām saskaņā ar IPM principiem, kā noteikts ANO Pārtikas un lauksaimniecības organizācijas (FAO) IPM programmā vai integrētās kultūraugu pārvaldības (ICM) sistēmās, kurās iestrādāti IPM principi.

Vismaz 60 % no kokvilnas šķiedras, ko izmanto apavos bērniem vecumā līdz trim gadiem, jābūt audzētai saskaņā ar IPM principiem.

IPM kokvilnu, ko paredzēts izmantot galapunktā, audzē, neizmantojot šādas vielas: aldikarbs, aldrīns, kamfehlors (toksafēns), kaptafols, hlordāns, 2,4,5-T, hlordimeforms, cipermetrīns, DDT, dieldrīns, dinozebs un tā sāļi, endosulfāns,

³ Padomes 2007. gada 28. jūnija Regula (EK) Nr. 834/2007 par bioloģisko ražošanu un bioloģisko produktu marķēšanu un par Regulas (EEK) Nr. 2092/91 atcelšanu (OV L 189, 20.7.2007., 1. lpp.).

endrīns, heptahlor, heksahlorbenzols, heksahlorcikloheksāns (visi izomēri), metamidofoss, metilparations, monokrotofoss, neonikotinoīdi (klotianidīns, imidakloprīds, tiametoksāms), parations, pentahlorfenols.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz deklarāciju par atbilstību 1.2.b) kritērijam, pievienojot pierādījumus, kas apliecina, ka vismaz 20 % (masas) produkta sastāvā esošo nepārstrādāto kokvilnas šķiedru vai, ja runa ir par apaviem bērniem vecumā līdz trim gadiem, 60 % (masas) ir audzējuši lauksaimnieki, kuri ir piedalījušies ANO FAO oficiālajās apmācību programmās vai valstu IPM vai ICM programmās un/vai kuri ir auditēti trešo personu sertificētu IPM shēmu ietvaros. Verifikāciju veic vai nu ik gadu katrai izcelsmes valstij, vai pamatojoties uz sertifikāciju par visu IPM kokvilnu, kas iepirkta produkta izgatavošanai.

Pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs arī apliecina, ka IPM kokvilnas audzēšanā nav izmantota neviena no 1.2.b) kritērijā minētajām vielām. IPM sertifikācijas shēmas, kas aizliedz uzskaitīto vielu izmantošanu, ir uzskatāmas par atbilstības apliecinājumu.

1.3. Ilgtspējīgā veidā iegūta koksne un korķis

1.3. kritēriju piemēro, ja koksnes vai korķa saturs apavu virsā un apavu ārējās zolēs jebkurā sastāvdaļā pārsniedz 10,0 % (masas).

Visu koksni un korķi jāaptver pārraudzības ķēdes sertifikātiem, ko izdevusi neatkarīga trešās personas sertifikācijas shēma, piemēram, Mežu uzraudzības padome (FSC), Mežu sertifikācijas shēmu novērtēšanas programma (PEFC) vai līdzvērtīga shēma.

Jaunkoksne vai jaunkorķis nedrīkst būt iegūti no ĢMO sugām, un tiem jābūt piešķirti derīgiem ilgtspējīgas meža apsaimniekošanas un pārraudzības ķēdes sertifikātiem, ko izdevusi neatkarīga trešās personas sertifikācijas shēma, piemēram, FSC, PEFC vai līdzvērtīga.

Ja sertifikācijas shēma atļauj produktā vai produktu līnijā nesertificētu materiālu jaukt ar sertificētiem un/vai pārstrādātiem materiāliem, vismaz 70 % attiecīgi koksnes vai korķa materiāla jābūt ilgtspējīgam sertificētam jaunmateriālam un/vai pārstrādātam materiālam.

Nesertificētam materiālam jābūt aptvertam ar verifikācijas sistēmu, kas nodrošina, ka tas ir iegūts likumīgi un atbilst citām sertifikācijas shēmas prasībām attiecībā uz nesertificēto materiālu.

Sertifikācijas struktūras, kas izdod mežu apsaimniekošanas un/vai pārraudzības ķēdes sertifikātus, ir akreditētas vai atzītas attiecīgajā sertifikācijas shēmā.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar derīgu, neatkarīgas sertifikācijas

struktūras izdotu pārraudzības ķēdes sertifikātu (vai sertifikātus) visai koksnei un korķim, kas izmantoti produktā vai produktu līnijā, un pierāda, ka vismaz 70 % koksnes vai korķa nāk no mežiem vai zonām, kuras apsaimniekotas saskaņā ar ilgtspējīgas meža apsaimniekošanas principiem, un/vai no pārstrādes, kura atbilst attiecīgās neatkarīgās pārraudzības ķēdes sertifikācijas shēmas prasībām. Kā neatkarīgu, trešo personu veiktu sertifikāciju pieņem FSC, PEFC vai līdzvērtīgas shēmas. Ja shēmā nav īpaši prasīts, ka visiem jaunmateriāliem jābūt iegūtiem no sugām, kas nav GMO, jāiesniedz papildu pierādījumi, lai to apliecinātu.

Ja produktā vai produktu līnijā ir izmantots nesertificēts jaunmateriāls, iesniedz pierādījumus tam, ka nesertificētā jaunmateriāla saturs nepārsniedz 30 % un ka to aptver verificācijas sistēma, kas nodrošina, ka tas ir iegūts likumīgi un atbilst jebkādam citām sertifikācijas shēmas prasībām attiecībā uz nesertificētu materiālu.

1.4. Mākslīgās celulozes šķiedras (tostarp viskoze, modāls un liocels)

1.4. kritēriju piemēro, ja mākslīgo celulozes šķiedru saturs apavu virsā un apavu ārējās zolēs jebkurā sastāvdaļā pārsniedz 10,0 % (masas).

Mākslīgās celulozes šķiedras, kas satur vismaz 70,0 % (masas) pārstrādātu materiālu, ir atbrīvotas no 1.4. kritērija prasības.

Vismaz 25,0 % nepārstrādāto pulpas šķiedru jābūt izgatavotām no koksnes, kas izaudzēta atbilstīgi ANO FAO noteiktajiem ilgtspējīgas meža apsaimniekošanas principiem. Atlikušajai nepārstrādāto pulpas šķiedru daļai jā sastāv no pulpas, kas iegūta no likumīgas mežsaimniecības un audzēm.

Tekstilmateriālus, kam piešķirts ES ekomarķējums, balstoties uz Lēmuma 2014/350/ES ekoloģiskajiem kritērijiem, uzskata par atbilstošiem 1.4. kritērijam.

Novērtēšana un verificācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju.

Ja izmanto ES ekomarķētus tekstilmateriālus, pieteikuma iesniedzējs iesniedz tāda ES ekomarķējuma sertifikāta kopiju, kas apliecina, ka marķējums piešķirts saskaņā ar Lēmumu 2014/350/ES. Pretējā gadījumā pieteikuma iesniedzējam jāsaņem no šķiedru ražotāja(-iem) derīgi, trešās personas izdoti pārraudzības ķēdes sertifikāti, kas apliecina, ka koksnes šķiedras ir audzētas atbilstīgi ilgtspējīgas meža apsaimniekošanas principiem un/vai nāk no likumīgiem avotiem. Kā neatkarīgu sertifikāciju pieņem FSC, PEFC vai līdzvērtīgas shēmas.

Lai nodrošinātu, ka kokmateriāli ir iegūti likumīgi, šķiedru ražotājs pierāda, ka ir ievērota Eiropas Parlamenta un Padomes Regulā (EK) Nr. 995/2010⁴ noteiktā likumības pārbaudes sistēma. Kā pierādījumu par ieguvu no likumīga avota pieņem derīgas ES FLEGT (Tiesību aktu izpilde, pārvaldība un tirdzniecība meža nozarē) vai

⁴ Eiropas Parlamenta un Padomes 2010. gada 20. oktobra Regula (ES) Nr. 995/2010, ar ko nosaka pienākumus tirgus dalībniekiem, kas laiž tirgū kokmateriālus un koka izstrādājumus (OV L 295, 12.11.2010., 23. lpp.).

ANO CITES (Konvencija par starptautisko tirdzniecību ar apdraudētajām savvaļas dzīvnieku un augu sugām) licences un/vai trešās personas veiktu sertifikāciju.

Attiecīgā gadījumā pārstrādātajam saturam jābūt izsekojamam līdz izejmateriālu atkārtotai apstrādei. To verificē, neatkarīgai trešai personai veicot pārraudzības ķēdes sertifikāciju vai izmantojot izejmateriāla piegādātāju un atkārtotās pārstrādes veicēju iesniegtos dokumentus.

1.5. Plastmasas

PVH plastmasu nedrīkst izmantot nevienā produkta daļā.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju.

2. kritērijs — ūdens patēriņa un ādu miecēšanas ierobežojumi

Uz jēlādām, ko paredzēts izmantot galaproduktā, attiecas miecēšanas procesā patērētā ūdens ierobežojums, kas noteikts 2.1. kritērijā.

Uz ādu, ko izmanto produktos, kuri paredzēti bērniem vecumā līdz trim gadiem, attiecas ierobežojums miecēšanai ar hromu, kas noteikts 2.2. kritērijā.

2.1. Ūdens patēriņš

Šo kritēriju piemēro, ja ādas saturs apavu virsā un apavu ārējās zolēs jebkurā sastāvdaļā pārsniedz 10,0 % (masas).

Ūdens patēriņš, ko izsaka kā gada vidējo ūdens patēriņu uz tonnu neapstrādātu jēlādu, nedrīkst pārsniegt 1. tabulā norādītās robežvērtības.

1. tabula. Maksimālais atļautais ūdens patēriņš miecēšanas procesos

Mazo dzīvnieku ādas	28 m ³ /t
Lielo dzīvnieku ādas	45 m ³ /t
Veģetatīvi miecēta āda	35 m ³ /t
Cūkāda	80 m ³ /t
Aitādas	180 l/āda

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju, ko izdevis ādas piegādātājs vai attiecīgā gadījumā ādas ražotāju uzņēmums. Deklarācijā norāda gadā saražoto ādas apjomu un ar to saistīto ūdens patēriņu, pamatojoties uz izmērītā notekūdeņu daudzuma mēneša vidējām vērtībām pēdējo divpadsmit mēnešu laikā pirms pieteikuma iesniegšanas.

Ja ādas ražošanas process notiek dažādās ģeogrāfiskajos punktos, pieteikuma iesniedzējs vai daļēji apstrādātās ādas piegādātājs iesniedz dokumentāciju, kurā norādīts notekūdeņu daudzums (m^3) attiecībā pret daļēji apstrādātās ādas daudzumu tonnās (t) vai attiecīgā gadījumā aitādu daudzumu, pamatojoties uz mēneša vidējām vērtībām pēdējo divpadsmit mēnešu laikā pirms pieteikuma iesniegšanas.

2.2. Ādu miecēšanas ierobežojums

Apaviem, kas paredzēti bērniem vecumā līdz trim gadiem, jēlādas, ko paredzēts izmantot oderei, kā definēts 2. panta 2. punktā, apstrādā, izmantojot bezhroma miecēšanas tehnoloģiju.

Novērtēšana un verifikācija: attiecībā uz apaviem, kas paredzēti bērniem vecumā līdz trim gadiem, pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju, kuru izdevis ādas ražotājs vai attiecīgā gadījumā ādas piegādātājs un kurā norādīts, ka apavu iekšpuses daļās (oderē) izmantotā āda ir miecēta, neizmantojot hromu. *Deklarācijā norāda jēlādu apstrādē izmantoto miecvielu.*

3. kritērijs — ādas, tekstilmateriālu un kaučuka ražošanas procesu gaitā emitētās emisijas ūdenī

Tekstilmateriāliem, ādai un kaučukam, ko paredzēts izmantot galaproduktā, ir piemērojumi ierobežojumi ūdenī emitētajām emisijām.

Šo kritēriju piemēro, ja attiecīgi ādas, tekstilmateriālu vai kaučuka saturs apavu virsā un apavu ārējās zolēs jebkurā sastāvdaļā pārsniedz 10,0 % (masas).

3.1. Ķīmiskais skābekļa patēriņš (KSP) ādas miecētavu notekūdeņos

KSP vērtība miecētavu notekūdeņos, ko pēc attīrīšanas (vai nu objektā, vai ārpus tā) novada virszemes ūdeņos, nedrīkst pārsniegt 200,0 mg/l.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar detalizētu dokumentāciju un testēšanas pārskatiem saskaņā ar ISO 6060, kas apliecina atbilstību šim kritērijam, pamatojoties uz vidējām mēneša vērtībām pēdējo sešu mēnešu laikā pirms pieteikuma iesniegšanas. Datim jāpierāda ražotnes atbilstība, vai, ja izplūdušo ūdeni attīra ārpus ražotnes, — notekūdeņu attīrīšanas iekārtas apsaimniekotāja atbilstība.

3.2. Ķīmiskais skābekļa patēriņš tekstilmateriālu galaapstrādes procesu notekūdeņos

ĶSP vērtība tekstilmateriālu galaapstrādes notekūdeņos nedrīkst pārsniegt 20,0 g/kg apstrādāto tekstilmateriālu.

Galaapstrādes procesi ietver cietināšanu karstuma iedarbībā, termozolo krāsošanu, pārklāšanu un piesūcināšanu. Šī prasība attiecas uz slapjajiem procesiem, ko izmanto tekstilmateriāla galaapstrādei. Prasības izpildi nosaka, veicot mērījumus pēc notekūdeņu izplūdes vietas apstrādes objekta notekūdeņu attīrīšanas iekārtā vai komunālo notekūdeņu attīrīšanas iekārtā, kurā nonāk notekūdeņi no apstrādes objektiem.

Tekstilmateriālus, kam piešķirts ES ekomarķējums, balstoties uz Lēmuma 2014/350/ES ekoloģiskajiem kritērijiem, uzskata par atbilstošiem 3.2. kritērijam.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju.

Ja izmanto ES ekomarķētus tekstilmateriālus, pieteikuma iesniedzējs iesniedz tāda ES ekomarķējuma sertifikāta kopiju, kas apliecina, ka marķējums piešķirts saskaņā ar Lēmumu 2014/350/ES.

Pretējā gadījumā pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz detalizētu dokumentāciju un testēšanas pārskatus saskaņā ar ISO 6060, kas apliecina atbilstību šim kritērijam, pamatojoties uz vidējām mēneša vērtībām pēdējo sešu mēnešu laikā pirms pieteikuma iesniegšanas. Datim jāpierāda ražotnes atbilstība, vai, ja izplūdušo ūdeni attīra ārpus ražotnes, — notekūdeņu attīrīšanas iekārtas apsaimniekotāja atbilstība.

3.3. Ķīmiskais skābekļa patēriņš no dabīgā un sintētiskā kaučuka ražošanas radušajos notekūdeņos

ĶSP vērtība no attiecīgi dabīgā vai sintētiskā kaučuka ražošanas radušajos notekūdeņos, ko pēc attīrīšanas (vai nu objektā, vai ārpus tā) novada virszemes ūdeņos, nedrīkst pārsniegt 150,0 mg/l. Šī prasība attiecas uz slapjajiem procesiem, ko izmanto kaučuka ražošanai.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar detalizētu dokumentāciju un testēšanas pārskatiem saskaņā ar ISO 6060, kas apliecina atbilstību šim kritērijam, pamatojoties uz vidējām mēneša vērtībām pēdējo sešu mēnešu laikā pirms pieteikuma iesniegšanas. Datim jāpierāda ražotnes atbilstība, vai, ja izplūdušo ūdeni attīra ārpus ražotnes, — notekūdeņu attīrīšanas iekārtas apsaimniekotāja atbilstība.

3.4. Hroma koncentrācija attīrītajos miecētavu notekūdeņos

Kopējā hroma koncentrācija attīrītos miecētavu notekūdeņos nedrīkst pārsniegt

1,0 mg/l, kā norādīts Komisijas Īstenošanas lēmumā 2013/84/ES⁵.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgā gadījumā materiālu piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar testēšanas pārskatu (izmanto vienu no šādām testēšanas metodēm: ISO 9174, EN 1233 vai EN ISO 11885) attiecībā uz hromu, kas apliecina atbilstību šim kritērijam, pamatojoties uz vidējām mēneša vērtībām pēdējo sešu mēnešu laikā pirms pieteikuma iesniegšanas. Pieteikuma iesniedzējs iesniedz deklarāciju par atbilstību Komisijas Īstenošanas Lēmuma 2013/84/ES LPTP Nr. 10 un attiecīgi LPTP Nr. 11 vai 12 attiecībā uz hroma satura samazinājumu notekūdeņos.

4. kritērijs — gaistoši organiski savienojumi (GOS)

Ja vien nav noteikts citādi, kopējais GOS izmantojums gatavajos apavos nedrīkst pārsniegt vidēji 18,0 g GOS uz vienu apavu pāri.

Apavos, kas klasificēti kā individuālais aizsardzības līdzeklis saskaņā ar Padomes Direktīvu 89/686/EEK⁶, kopējais GOS izmantojums apavu ražošanas galaposmā nedrīkst pārsniegt vidēji 20,0 g GOS uz vienu apavu pāri.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar aprēķinu par kopējo GOS izmantojumu apavu ražošanas galaposmā saskaņā ar EN 14602. Aprēķinus pamato attiecīgi ar testu rezultātiem un dokumentāciju (iepirktās ādas, līmju, apdares materiālu un saražoto apavu reģistrācija).

Vajadzības gadījumā iesniedz kopiju sertifikātiem, ko izdevusi sertifikācijas struktūra, kura paziņota saskaņā ar Direktīvu 89/686/EEK, un kas apliecina, ka produkts ir klasificēts kā individuālais aizsardzības līdzeklis.

5. kritērijs — bīstamās vielas produktā un apavu sastāvdaļās

Tādu vielu un maisījumu klātbūtne galaproduktā un tajā ietilpstošajos viendabīgajos materiālos vai izstrādājumos, kuras atbilst kritērijiem, lai tās saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006⁷ 57. pantu klasificētu kā īpaši bīstamas vielas (SVHC), vai tādu vielu vai maisījumu klātbūtne, kuri atbilst klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas (CLP) kritērijiem saskaņā ar Eiropas

⁵ Komisijas 2013. gada 11. februāra Īstenošanas lēmums, ar ko pieņem labāko pieejamo tehnisko paņēmieni (LPTP) secinājumus ādu miecēšanas nozarē saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām (izziņots ar dokumenta numuru C(2013) 618) (OV L 45, 16.2.2013., 13. lpp.).

⁶ Padomes 1989. gada 21. decembra Direktīva 89/686/EEK par dalībvalstu tiesību aktu tuvināšanu attiecībā uz individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (OV L 399, 30.12.1989., 18. lpp.).

⁷ Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regula (EK) Nr. 1907/2007, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru (OV L 136, 29.5.2007., 3. lpp.).

Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008⁸, attiecībā uz 2. tabulā uzskaitītajiem apdraudējumiem ir ierobežota saskaņā ar 5.1. un 5.2. kritēriju.

Šā kritērija vajadzībām 2. tabulā atbilstoši bīstamajām īpašībām ir sagrupēts īpaši bīstamo vielu kandidātsaraksts un *CLP* apdraudējumu klasifikācijas.

Šis kritērijs neattiecas uz tādām vielām vai maisījumiem, kas pēc apstrādes maina īpašības (citiem vārdiem sakot, vielas, kas vairs nav biopieejamas vai kam mainās ķīmiskais sastāvs) tādā veidā, ka tās vairs nerada noteikto bīstamību. Tas ietver ķīmisko reakciju gadījumos, kad vielas ir pārveidotas, piemēram, polimerizāciju, kur monomēri vai piedevas kļūst kovalenti saistīti.

Tekstilmateriālus, kam piešķirts ES ekomarķējums, balstoties uz Lēmuma 2014/350/ES ekoloģiskajiem kritērijiem, uzskata par atbilstošiem 5. kritērijam.

⁸ Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 16. decembra Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (OV L 353, 31.12.2008., 1. lpp.).

2. tabula. Ierobežojamo apdraudējumu grupas

Apdraudējumu 1. grupa — īpaši bīstamas vielas (SVHC) Apdraudējumi, kas norāda vielas vai maisījuma piederību 1. grupai: • vielas, kas iekļautas Eiropas Ķimikāliju aģentūras (ECHA) īpaši bīstamo vielu kandidātsarakstā⁹ • 1A vai 1B kategorijas kancerogēnās, mutagēnās vai reproduktīvajai sistēmai toksiskās vielas (CMR): H340, H350, H350i, H360, H360F, H360D, H360FD, H360Fd, H360Df
Apdraudējumu 2. grupa — CLP apdraudējumi Apdraudējumi, kas norāda vielas vai maisījuma piederību 2. grupai: • 2. kategorijas CMR*: H341, H351, H361f, H361d, H361fd, H362 • 1. kategorijas toksicitāte ūdenī: H400, H410 • 1. un 2. kategorijas akūtā toksicitāte: H300, H310, H330 • 1. kategorijas toksicitāte ieelpojot: H304 • 1. kategorijas toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT): H370, H372 • 1. kategorijas ādas sensibilizators: H317
Apdraudējumu 3. grupa — CLP apdraudējumi Apdraudējumi, kas norāda vielas vai maisījuma piederību 3. Grupai: • 2., 3. un 4. kategorijas toksicitāte ūdenī : H411, H412, H413 • 3. kategorijas akūtā toksicitāte : H301, H311, H331, EUH070 • 2. kategorijas STOT*: H371, H373

* STOT = toksiska ietekme uz mērķorgānu.

5.1. Ierobežojumi attiecībā uz SVHC

Galaprodukts un tajā ietilpstošie viendabīgie materiāli vai izstrādājumi nedrīkst saturēt vielas, kuras ir apzinātas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006¹⁰ 59. panta 1.

⁹ Eiropas Ķimikāliju aģentūras (ECHA) to īpaši bīstamo vielu saraksts, kuras kandidē uz atļaujas saņemšanu, <http://www.echa.europa.eu/lv/candidate-list-table>.

¹⁰ Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regula (EK) Nr. 1907/2007, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķimikāliju aģentūru (OV L 136, 29.5.2007., 3. lpp.).

punktā aprakstīto procedūru un iekļautas SVHC kandidātsarakstā, koncentrācijā, kas pārsniedz 0,10 % (masas).

SVHC kandidātsarakstā iekļautajām vielām atkāpes nepiešķir, ja to koncentrācija galaproduktā vai viendabīgajos materiālos vai izstrādājumos, kas ir daļa no galaprodukta, pārsniedz 0,10 % (masas).

Pārbaude balstās uz to, ka nosaka to, cik iespējama ir šādu vielu klātbūtne produktā.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju attiecīgā gadījumā kopā ar materiālu piegādātāja deklarācijām par to, ka SVHC koncentrācija nepārsniedz 0,10 % (masas) galaproduktā vai viendabīgajos materiālos vai izstrādājumos, kas ir daļa no produkta. Deklarācijās atsaucas uz ECHA publicētā kandidātsaraksta visjaunāko versiju¹¹.

Ja izmanto ES ekomarķētus tekstilmateriālus, pieteikuma iesniedzējs iesniedz tāda ES ekomarķējuma sertifikāta kopiju, kas apliecina, ka marķējums piešķirts saskaņā ar Lēmumu 2014/350/ES.

5.2. Ierobežojumi attiecībā uz vielām un maisījumiem, kas klasificēti atbilstoši CLP regulai

Izņemot odes, kā definēts šā lēmuma 2. panta 2. punktā, kritēriju piemēro, ja kāda viendabīgā materiāla vai izstrādājuma saturs apavu virsā vai apavu ārējās zolēs jebkurā sastāvdaļā pārsniedz 3,0 % (masas). Kas attiecas uz odesi, uz ikvienu viendabīgo materiālu vai izstrādājumu, ko izmanto oderei, attiecas ierobežojums, kas aprakstīts nākamajā kritērija daļā.

Tādu vielu un maisījumu koncentrācija, kas ietilpst 3. tabulā minētajās grupās un kas atbilst kritērijiem par klasifikāciju attiecībā uz CLP apdraudējumiem 2. tabulā, viendabīgajos materiālos vai izstrādājumos nedrīkst pārsniegt 0,10 % (masas).

¹¹ ECHA, to īpaši bīstamo vielu saraksts, kuras kandidē uz atļaujas saņemšanu, <http://www.echa.europa.eu/lv/candidate-list-table>.

3. tabula. Vielu un maisījumu grupas, kam piemērojams 5.2. kritērijs

• <i>Biocīdu aktīvās vielas</i> • <i>Krāsvielas (tostarp tintes, pigmenti un lakas)</i> • <i>Palīgnesējvielas, izlīdzināšanas līdzekļi, putotājlīdzekļi un dispersijas līdzekļi, virsmaktīvās vielas</i> • <i>Ietaukotājvielas</i> • <i>Šķīdinātāji</i> • <i>Krāsu sabiezinātāji, saistvielas, stabilizatori un plastifikatori</i> • <i>Antipirēni</i> • <i>Šķērssaites veidojošas vielas, līmes</i> • <i>Ūdens, netīrumu un traipu repelenti</i>

Dažu 3. tabulā minēto vielu un maisījumu izmantošanai piemēro atbrīvojumu no 5.2. kritērija prasībām, ja ir izpildīti 4. tabulas nosacījumi.

4. tabula. Atkāpes nosacījumi, kuri ir piemērojami funkcionālo vielu un maisījumu izmantošanai

Vielas maisījumi un	Atkāpes darbības joma	Atkāpes nosacījumi	Piemērojamība apaviem
Niķelis	H317, H351, H372	Niķelis var būt tikai nerūsējošā tērauda sastāvā. Intensitātei, kādā niķelis izdalās no tērauda, jābūt mazākai par vai vienādai ar 0,5 µg/cm ² /nedēļā, kā noteikts 6. kritērijā (RSL).	Metāla purngali un apavu piederumi
Krāsvielas krāsošanai apdrukai pigmenta un bez	H301, H311, H331, H317	Krāsotavās un apdrukas darbnīcās jāizmanto bezputekļu krāsu sastāvi vai krāsu automātiskā dozēšana un padeve, lai maksimāli ierobežotu darbinieku eksponētību.	Krāsvielas

Krāsvielas krāsošanai un bez apdrukai pigmenta	H411, H412, H413	Krāsošanas procesiem, kuros izmanto reaktīvās, tiešās, kubla vai sēra krāsvielas ar šīm klasifikācijām, jāatbilst vismaz vienam no šādiem nosacījumiem: 1) izmanto augstas afinitātes krāsvielas, 2) brāķa nepārsniedz 3,0 %, 3) lieto krāsu saskaņošanas rīkus, 4) krāsošanas procesā īsteno standarta darba procedūras, 5) notekūdeņu attīrīšanai lieto krāsvielu noņemšanu. Atbrīvojums no šiem nosacījumiem ir piemērojams krāsošanai ar šķīdumiem un/vai digitālajai apdrukai.	Krāsvielas
Ūdens, netīrumu un traipu repelenti	H413	Repelentam un tā noārdīšanās produktiem jābūt tādām vielām, kas ir viegli un/vai vidēji viegli bioloģiski noārdāmas un kas bioloģiski neuzkrājas ūdens vidē, tostarp ūdens nogulsnes.	Ūdens atgrūšana
Palīg līdzekļu atlikumi viendabīgajos materiālos vai izstrādājumos, kas ir daļa no galaprodukta			
Palīgvielas, tostarp: nesējvielas, izlīdzināšanas līdzekļi, dispersijas līdzekļi, virsmaktīvās vielas, saistvielas	H301, H311, H331, H371, H373, H317 (1B), H411, H412, H413, EUH070,	Receptūras sagatavo, izmantojot automātiskās dozēšanas sistēmas, un procesos ievēro standarta darbības procedūras. Kā H311, H331, H317 (1B) klasificēto vielu koncentrācija galaproduktā ietilpstajos viendabīgajos materiālos vai izstrādājumos nedrīkst pārsniegt 1,0 % (masas).	Palīgvielas

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz deklarāciju par atbilstību 5.2. kritērijam un attiecīgā gadījumā pievieno materiālu piegādātāja(-u) izdotu deklarāciju. Deklarācijai pievieno tādu vielu un/vai maisījumu sastāvā esošo vielu sarakstu, kā norādīts 3. tabulā, kas atrodamas jebkurā viendabīgajā materiālā vai izstrādājumā, kas ir daļa no galaprodukta, un pievieno informāciju par to bīstamības klasificēšanu vai neklasificēšanu.

Deklarācijām par katras vielas vai maisījuma bīstamības klasificēšanu vai neklasificēšanu pievieno šādu informāciju:

- *vielas CAS, EK vai saraksta numurs (ja iespējams, arī maisījumiem);*
- *fizikālā forma un stāvoklis, kādā vielu vai maisījumu izmanto;*
- *saskaņotās CLP apdraudējumu klasifikācijas;*
- *pašklasifikācijas ieraksti ECHA REACH reģistrēto vielu datubāzē, ja nav pieejama saskaņotā klasifikācija¹²;*
- *maisījumu klasifikācijas atbilstoši CLP regulā noteiktajiem kritērijiem.*

Izskatot pašklasifikācijas ierakstus REACH reģistrēto vielu datubāzē, par prioritāriem uzskata ierakstus no kopīgas informācijas iesniegšanas.

Ja klasifikācija reģistrēta ar norādi “trūkst datu” vai “nepārlicinoši” saskaņā ar REACH reģistrēto vielu datubāzi vai ja viela vēl nav reģistrēta saskaņā ar REACH regulu, iesniedz toksikoloģiskos datus, kas atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VII pielikuma prasībām, ar nosacījumu, ka tie ir pietiekami, lai pamatotu pārlicinošu pašklasifikāciju saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1272/2008¹³ I pielikumu un ECHA palīdzīgajiem norādījumiem. Ja datubāzē ievadītas norādes “trūkst datu” vai “nepārlicinoši”, paškvalifikāciju verificē, par pieņemamiem uzskatot šādus informācijas avotus:

- *toksikoloģiskie pētījumi un bīstamības novērtējumi, ko veikušas ECHA regulatīvās partneraģentūras¹⁴, dalībvalstu regulatīvās struktūras vai starpvaldību organizācijas;*
- *drošības datu lapa, kas pilnībā aizpildīta saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu;*
- *dokumentēts eksperta slēdziens, ko sniedzis profesionāls toksikologs. Slēdzienam jābalstās uz zinātniskās literatūras pārskatu un esošajiem testēšanas datiem, un vajadzības gadījumā jāpievieno rezultāti, kas iegūti jaunos testos, kurus veikušas neatkarīgas laboratorijas, izmantojot ECHA atzītas metodes;*
- *apliecinājums, kurš vajadzības gadījumā balstīts uz eksperta slēdzienu un kuru izdevusi akreditēta atbilstības novērtēšanas struktūra, kas veic bīstamības novērtējumus saskaņā ar globāli harmonizēto sistēmu (GHS) vai CLP apdraudējumu klasifikācijas sistēmu.*

Informāciju par vielu vai maisījumu bīstamajām īpašībām saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XI pielikumu var iegūt ne tikai ar testiem, bet arī ar citiem līdzekļiem,

¹²ECHA, REACH reģistrēto vielu datubāze, <http://www.echa.europa.eu/lv/information-on-chemicals/registered-substances>.

¹³ Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 16. decembra Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (OV L 353, 31.12.2008., 1. lpp.).

¹⁴ECHA, Sadarbība ar regulatīvajām partneraģentūrām, <http://echa.europa.eu/lv/about-us/partners-and-networks/international-cooperation/cooperation-with-peer-regulatory-agencies>.

piemēram, izmantojot tādas alternatīvas kā in vitro metodes, struktūru aktivitātes kvantitatīvā novērtējuma modeļi, veicot grupēšanu vai izvērtējot līdzības.

Attiecībā uz 4. tabulā uzskaitītajām vielām un maisījumiem, kam piemērojama atkāpe, pieteikuma iesniedzējs iesniedz pierādījumus, ka ir izpildīti atkāpes nosacījumi.

Ja izmanto ES ekomarķētus tekstilmateriālus, pieteikuma iesniedzējs iesniedz tāda ES ekomarķējuma sertifikāta kopiju, kas apliecina, ka marķējums piešķirts saskaņā ar Lēmumu 2014/350/ES.

6. kritērijs — ierobežoto vielu saraksts (RSL)

Šo kritēriju piemēro, ja kāds viendabīgais materiāls vai izstrādājums, kas izmantots apavu virsā un apavu ārējās zolēs, jebkurā sastāvdaļā pārsniedz 3,0 % (masas).

Galaprodukts, viendabīgie materiāli vai izstrādājumi, kas veido galaproduktu, vai attiecīgā gadījumā izmantotās ražošanas receptūras nedrīkst saturēt vielas, kas minētas ierobežoto vielu sarakstā (RSL). Piemērojamība, ierobežojumu darbības joma, verifikācijas un testēšanas prasības RSL norādīti katrai vielai vai vielu grupai. RSL atrodams šā lēmuma I papildinājumā.

Pieteikuma iesniedzējs RSL paziņo visiem to materiālu vai izstrādājumu piegādātājiem, kas tiks izmantoti par sastāvdaļām ES ekomarķētajā produktā.

Tekstilmateriālus, kam piešķirts ES ekomarķējums, balstoties uz Lēmuma 2014/350/ES ekoloģiskajiem kritērijiem, uzskata par atbilstošiem 6. kritērijam.

Novērtēšana un verifikācija: *pieteikuma iesniedzējs un attiecīgā gadījumā viņa materiālu piegādātājs(-i) iesniedz deklarāciju par atbilstību RSL kopā ar pierādījumiem, kas attiecīgi piemērojami vielām un maisījumiem, kuri izmantoti galaprodukta vai tā materiālu ražošanai. Verifikāciju veic attiecībā uz katru attiecīgo prasību, kā norādīts RSL, un tā var ietvert:*

- *deklarācijas, ko izdevušās tās personas, kuras atbildīgas par attiecīgajiem ražošanas posmiem,*
- *deklarācijas no ķīmisko vielu piegādātājiem vai*
- *no galaprodukta ņemto paraugu laboratorisko analīžu testu rezultāti.*

Ja attiecīgi prasīts, aizpilda drošības datu lapas saskaņā ar norādījumiem, kas sniegti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikuma (Norādījumi drošības datu lapu sastādīšanai) 10., 11. un 12. punktā. Nepilnīgu drošības datu lapu gadījumā būs nepieciešamas papildu deklarācijas no ķīmisko vielu piegādātājiem.

Ja prasīta galaprodukta laboratoriskā analīze, to veic attiecībā uz konkrētām produktu līnijām un paraugus ņem izlases veidā. Ja attiecīgi norādīts, licences

darbības laikā analīzi veic reizi gadā, lai pierādītu pastāvīgu atbilstību RSL kritērijam, un rezultātus paziņo attiecīgajai kompetentajai iestādei.

Pieņem testēšanas datus, kas iegūti, lai pierādītu atbilstību nozares RSL un citām apavu sertifikācijas shēmām, ja testēšanas metodes ir līdzvērtīgas.

Ja izmanto ES ekomarķētus tekstilmateriālus, pieteikuma iesniedzējs iesniedz tāda ES ekomarķējuma sertifikāta kopiju, kas apliecina, ka marķējums piešķirts saskaņā ar Komisijas Lēmumu 2014/350/ES.

7. kritērijs — izturību raksturojošie parametri

Darba apaviem un aizsargapaviem jābūt marķētiem ar *CE* marķējumu un jāizpilda izturības prasības, kas norādītas saskaņā ar Padomes Direktīvu 89/686/EEK. Visiem pārējiem apaviem jāatbilst 5. tabulā norādītajām prasībām.

5. tabula. Izturības parametri

Parametrs / testēšanas standartmetode		Parastie sporta apavi	Skolēnu apavi	Ikdienas apavi	Vīriešu ielas apavi	Apavi aukstam laikam	Sieviešu ielas apavi	Modes apavi	Bērnu apavi	Apavi iekštepām
Apavu virsas izturība pret locīšanu: (kc bez redzamiem bojājumiem) / EN 13512		Sauss = 100 Mitrs = 20	Sauss = 100 Mitrs = 20	Sauss = 80 Mitrs = 20	Sauss = 80 Mitrs = 20	Sauss = 100 Mitrs = 20 -20° = 30	Sauss = 50 Mitrs = 10	Sauss = 15	Sauss = 15	Sauss = 15
Apavu virsas pārrāvumstiprība: (vidējā pārrāvumstiprība, N) EN 13571	Āda Citi materiāli	≥80 ≥40	≥60 ≥40	≥60 ≥40	≥60 ≥40	≥60 ≥40	≥40 ≥40	≥30 ≥30	≥30 ≥30	≥30 ≥30
Ārējo zoļu izturība pret locīšanu: EN 17707	Plaisu palielināšanās (mm): $N_{sc} =$ spontāni nerodas plaisas	≤4 N_{sc}	≤4 N_{sc}	≤4 N_{sc}	≤4 N_{sc}	≤4 N_{sc} pie -10 °C	≤4 N_{sc}			
Ārējo zoļu nodilumizturība: EN 12770	$D \geq 0,9 \text{ g/cm}^3$ (mm ³) $D < 0,9 \text{ g/cm}^3$ (mg)	≤200 ≤150	≤200 ≤150	≤250 ≤170	≤350 ≤200	≤200 ≤150	≤400 ≤250			≤450 ≤300
Virsas un zoles salīmētība (N/mm) / EN 17708		≥4,0	≥4,0	≥3,0	≥3,5	≥3,5	≥3,0	≥2,5	≥3,0	≥2,5
Ārējo zoļu saraušanas spēka noteikšana (vidējā izturība, N/mm) / EN 12771	$D \geq 0,9 \text{ g/cm}^3$ $D < 0,9 \text{ g/cm}^3$	8 6	8 6	8 6	6 4	8 6	6 4	5 4	6 5	5 4
Apavu iekšpusēs (oderes vai virsas iekšpusēs) krāsizturība. Pelēks tonis uz filca pēc 50 mitruma cikliem / EN ISO 17700		≥2/3	≥2/3	≥2/3	≥2/3	≥2/3	≥2/3		≥2/3	≥2/3
Oderes berzes izturības cikli / EN 17704		>25 600 sauss >12 800 mitrs	>25 600 sauss >12 800 mitrs	>25 600 sauss >12 800 mitrs	>25 600 sauss >6 400 mitrs	>25 600 sauss >12 800 mitrs	>25 600 sauss >6 400 mitrs	>25 600 sauss >3 200 mitrs	>25 600 sauss >12 800 mitrs	>8 400 sauss >1 600 mitrs

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar testēšanas pārskatu, kā norādīts 5. tabulā.

Vajadzības gadījumā iesniedz kopiju sertifikātiem, ko izdevusi sertifikācijas struktūra, kura paziņota saskaņā ar Direktīvu 89/686/EEK, un kas apliecina, ka produkts ir klasificēts kā individuālais aizsardzības līdzeklis.

8. kritērijs — korporatīvā sociālā atbildība attiecībā uz darba aspektiem

Šā kritērija prasības attiecas uz apavu galamontāžas vietu.

Ņemot vērā Starptautiskās Darba organizācijas (SDO) trīspusējo deklarāciju par principiem attiecībā uz daudznacionāliem uzņēmumiem un sociālo politiku, ANO Globālo līgumu (2. pīlārs), ANO uzņēmējdarbības un cilvēktiesību pamatprincipus un ESAO vadlīnijas daudznacionāliem uzņēmumiem, pieteikuma iesniedzējam jāsaņem trešās personas verifikācija kopā ar vietas auditu(-iem), kas apliecina, ka piemērojamie principi, kuri iekļauti SDO pamatkonvencijās un papildnoteikumos, attiecībā uz produktu apavu galamontāžas vietā ir izpildīti.

SDO pamatkonvencijas:

(i) bērnu darbs:

- Minimālā vecuma konvencija, 1973 (Nr. 138),
- Bērnu darba ļaunāko formu konvencija, 1999 (Nr. 182);

(ii) piespiedu darbs:

- Piespiedu darba konvencija, 1930 (Nr. 29) un 2014. gada Piespiedu darba konvencijas protokols,
- Konvencija par piespiedu darba izskaušanu, 1957 (Nr. 105);

(iii) biedrošanās brīvība un tiesības uz kolektīvām sarunām:

- Konvencija par biedrošanās brīvību un tiesību apvienoties aizsardzību, 1948 (Nr. 87),
- Konvencija par tiesībām apvienoties organizācijās un slēgt koplīgumus, 1949 (Nr. 98);

(iv) diskriminācija:

- Konvencija par vienlīdzīgu atalgojumu, 1951 (Nr. 100);
- Konvencija par diskrimināciju attiecībā uz nodarbinātību un nodarbošanos, 1958 (Nr. 111).

Papildnoteikumi:

(v) darba laiks:

- SDO Darba (ražošanas) stundu konvencija, 1919 (Nr. 1);

(vi) atalgojums:

- SDO Konvencija par minimālas algas noteikšanu, 1970 (Nr. 131);
- iztikas minimums: pieteikuma iesniedzējs nodrošina, ka par normālu darba nedēļu izmaksātā alga vienmēr atbilst vismaz minimālajiem juridiskajiem vai nozares standartiem, ir pietiekama darbinieku pamatvajadzību apmierināšanai, un no tās zināma summa atliek arī citiem tēriņiem. Īstenošanu auditē, atsaucoties uz SA8000¹⁵ atalgojuma vadlīnijām;

(vii) veselība un drošība:

- SDO Konvencija par drošību ķīmisko vielu izmantošanā darba vietā, 1981 (Nr. 170),
- SDO Konvencija par darba drošību un arodveselību, 1990 (Nr. 155).

Vietās, kur tiesības uz biedrošanās brīvību un tiesības slēgt koplīgumu ir ierobežotas ar likumu, uzņēmums atzīst likumīgās darbinieku apvienības, ar kurām tas var iesaistīties dialogā par darba jautājumiem

Audita process ietver apspriešanos ar ārējām ieinteresētajām personām objektiem tuvējās teritorijās, tostarp arodbiedrībām, sabiedriskajām organizācijām, NVO un darba ekspertiem. Pieteikuma iesniedzējs tiešsaistē publicē auditā iegūtos agregētos rezultātus un galvenos konstatējumus, lai ieinteresētajiem patērētājiem sniegtu pierādījumus par savu piegādātāju sniegumu.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs attiecībā uz ekomarkējamiem modeļiem par katru galaproduktu montāžas objektu iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar sertifikātu kopijām un saistītajiem audita ziņojumiem.

Trešo personu veiktu objektu auditu veic privāti auditori, kas kvalificēti novērtēt apavu ražošanas nozares piegādes ķēdes atbilstību sociālajiem standartiem vai rīcības kodeksiem, vai — valstīs, kur ratificēta SDO 1947. gada Darba inspekcijas konvencija (Nr. 81) un SDO pārraudzībā ir atzīts, ka valsts darba inspekcijas sistēma ir iedarbīga¹⁶, un kur inspekciju sistēmu darbības joma aptver iepriekš minētās jomas, — valsts iestādes iecelti darba inspektori.

Pieņem sertifikātus, kas datēti ne vēlāk kā 12 mēnešus pirms pieteikuma iesniegšanas un kas nāk no shēmām vai procesiem, kuros auditē atbilstību norādīto SDO pamatkonvenciju piemērojamajiem principiem un papildnoteikumiem par darba laiku, atalgojumu un veselību un drošību.

9. kritērijs — iepakojums

Šis kritērijs attiecas tikai uz primāro iepakojumu, kā definēts Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvā 94/62/EK¹⁷.

¹⁵ Social Accountability International, *Social Accountability 8000 International Standard*, <http://www.sa-intl.org>.

¹⁶ Sk. ILO NORMLEX (<http://www.ilo.org/dyn/normlex/en>) un palīdzīgos norādījumus.

¹⁷ Eiropas Parlamenta un Padomes 1994. gada 20. decembra Direktīva 94/62/EK par iepakojumu un izlietoto iepakojumu (OV L 365, 31.12.1994., 10. lpp.).

9.1. Kartons un papīrs

Kartonam un papīram, ko izmanto apavu galīgajam iepakojumam, jābūt izgatavotiem no pārstrādātiem materiāliem 100 % apmērā.

9.2. Plastmasa

Plastmasai, ko izmanto apavu galīgajam iepakojumam, jābūt izgatavotai no pārstrādātiem materiāliem 80 % apmērā.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai attiecīgi piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju, kurā norādīts iepakojumā izmantotie materiāli un pārstrādāto un jauno materiālu īpatsvars.

10. kritērijs — informācija uz iepakojuma

10.1. Lietošanas norādījumi

Produktam pievieno šādu informāciju:

- tīrīšanas un kopšanas norādījumus katram produktam;
- norādi “Neizmetiet apavus, ja tos iespējams salabot. Šāda rīcība ir videi draudzīgāka”;
- norādi “Apavus izmetiet attiecīgajā vietējā savākšanas punktā”.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz iepakojuma paraugu vai iepakojuma grafiskā attēlojuma projektu, kurā redzami lietošanas norādījumi, kas tiks pievienoti produktam.

10.2. Informācija ES ekomarķējumā

Ja izmanto fakultatīvo marķējumu ar teksta logu, attiecīgā gadījumā tajā norāda vienu no šādām trim norādēm:

- i) ilgtspējīgi pārvaldīti dabiskas izcelsmes izejmateriāli (ja piemērojams 1. kritērijs);
- ii) samazināts piesārņojums ražošanas procesos;
- iii) līdz minimumam samazināts bīstamo vielu lietojums;
- iv) veikti izturības testi;
- v) izmantota bioloģiskā kokvilna xx % apmērā (šāds apgalvojums pieļaujams tikai tad, ja saskaņā ar 1.2.a) kritēriju vairāk nekā 95 % no visas kokvilnas veido bioloģiskā kokvilna).

Norādījumi par to, ka izmantot fakultatīvo marķējumu ar teksta logu, atrodami dokumentā “Guidelines for use of the Ecolabel logo” tīmekļa vietnē:

http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/documents/logo_guidelines.pdf.

Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar produkta marķējuma paraugu vai grafiskā attēlojuma projektu, kurā redzams ES ekomarķējuma novietojums.

I papildinājums

Ierobežoto vielu saraksts (*RSL*)

Saraksts attiecas uz vielām, kuras var tikt izmantotas ražošanas procesā vai kuras var būt galaproduktā. ES ekomarķējuma *RSL* apaviem ir apkopotas tādas vielas vai tādu vielu grupas, kuru klātbūtne attiecīgi galaproduktā, tā materiālos vai izstrādājumos vai ražošanas receptūrās ir īpaši jāierobežo vai jāverificē. Ierobežojumi attiecas uz:

- ražošanas posmiem (piemēram, krāsošanu);
- receptūrām, ko izmanto apavu ražošanas posmos (piemēram, palīgvielām);
- viendabīgiem materiāliem vai izstrādājumiem (piemēram, sintētisko vai dabīgo kaučuku);
- galaproduktiem.

Katrai prasībai ir norādīta piemērojamība, attiecīgi materiāls(-i) un/vai ražošanas posms(-i), ierobežojuma darbības joma, verifikācijas un/vai testēšanas prasības.

Pieteikuma iesniedzējs *RSL* paziņo visiem materiālu piegādātājiem.

Tekstilmateriālus, kam piešķirts ES ekomarķējums, balstoties uz Lēmuma 2014/350/ES ekoloģiskajiem kritērijiem, uzskata par atbilstošiem 6. kritērijam.

1.tabula. Turpmāk aprakstītie ierobežojumi attiecas uz konkrētiem ražošanas posmiem.

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
<i>a) Palīgvielas</i>			
<i>Maisījumi vai sastāvi, ko izmanto ādas, tekstilmateriālu, kā arī pārklātas ādas un pārklātu tekstilmateriālu ražošanas posmos</i>	Turpmāk minētās vielas nedrīkst izmantot maisījumos vai sastāvos, ko izmanto ražošanas posmos, un uz tām attiecas robežvērtības vielas klātbūtnē galaproduktā: – nonilfenols, jaukti izomēri, CAS Nr. 25154-52-3; – 4-nonilfenols, CAS Nr. 104-40-5; – 4-nonilfenols, sazarots, CAS Nr. 84852-15-3; – oktilfenols, CAS Nr. 27193-28-8; – 4-oktilfenols, CAS Nr. 1806-26-4; – 4-terc-oktilfenols, CAS Nr. 140-66-9; šādi alkilfenoletoksilāti (AFEO): – polioksietilēts oktilfenols, CAS Nr. 9002-93-1; – polioksietilēts nonilfenols, CAS Nr. 9016-45-9; – polioksietilēts p-nonilfenols, CAS Nr. 26027-38-3.	<i>Kopsummā 25 mg/kg tekstilmateriāliem</i> <i>Kopsummā 100 mg/kg ādai</i>	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz deklarāciju par to, ka šādas vielas nav izmantotas, kopā ar drošības datu lapu vai galaprodukta vai galaproduktu veidojošās ādas, tekstilmateriālu, kā arī pārklātās ādas vai pārklāto tekstilmateriālu testēšanas rezultātus. Testēšanas metode: ādai: EN ISO 18218-2 (netiešā metode); tekstilmateriāliem un pārklātiem tekstilmateriāliem: EN ISO 18254 attiecībā uz alkilfenoletoksilātiem; alkilfenoliem galaprodukta testēšanu veic ar šķīdinātāju ekstrakciju, pēc kā veic LC-MS vai GC-MS
<i>Ādas, tekstilmateriālu, kā arī pārklātas ādas un pārklātu</i>	Turpmāk minētās vielas neizmanto maisījumos un sastāvos, kurus izmanto ādas, apstrādātas ādas un tekstilmateriālu krāsošanai un galaapstrādei: – bis(hidroģenēts taukskābju alkil)dimetilamonija hlorīds (DTDMAC)	<i>Neattiecas</i>	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz deklarāciju par neizmantošanu.

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
tekstilmateriālu krāsošana un galaapstrāde	– distearildimetilamonija hlorīds (DSDMAC) – di(cietināto taukskābju)dimetilamonija hlorīds (DHTDMAC) – etilēndiamīntetraacetāts (EDTA) – dietilēntriāminpentaacetāts (DTPA) – 4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenols – nitriltriētiķskābe (NTA)		
b) Kolofonijs			
Apdruka, lakošana un līmēšana	Kolofoniju nedrīkst izmantot par sastāvdaļu iespaidkrāsās, lakās vai līmēs.	Neattiecas	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai piegādātājs(-i) iesniedz deklarāciju par neizmantošanu.
c) Šķīdinātāji			
Palīgvielas, ko izmantoto maisījumos, sastāvos un līmēs ādai, tekstilmateriāliem, kā arī pārklātai ādai un pārklātiem tekstilmateriāliem, plastmasām un galaproduktiem	Turpmāk minētās vielas nedrīkst izmantot maisījumos vai sastāvos, ko izmanto komponentmateriālu apstrādei, un līmēs, ko izmanto galaprodukta montāžas laikā: – 2-metoksietanols – N, N-dimetilformamīds - 1-metil-2-pirolidons – bis(2-metoksietil)ēteris – 4,4'-diaminodifenilmetāns	Neattiecas	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz deklarāciju par neizmantošanu.

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
	– 1,2,3-trihlorpropāns – 1,2-dihlorekāns; etilēna dihlorīds – 2-etoksietanols – benzol-1,4-diamīna dihidrochlorīds – bis(2-metoksietil)ēteris – formamīds – N-metil-2-pirolidons – trihloretilēns		
d) Hlorparafīni			
<i>Visi ražošanas posmi, kas saistīti ar ādu, sintētisko kaučuku, plastmasām, tekstilmateriāliem un pārklājumiem</i>	Ādas, sintētiskā kaučuka, plastmasu, tekstilmateriālu vai pārklājumu ražošanā un galaapdarē nedrīkst izmantot īsas ķēdes hlorparafīnus (SCCP), C10–C13	<i>Nav konstatējami</i>	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz deklarāciju par to, ka īsas ķēdes hlorparafīni C10–C13 nav izmantoti, un drošības datu lapu. Pretējā gadījumā pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar pārskatu par testiem, kas veikti saskaņā ar testēšanas metodi EN ISO 18219.
<i>Materiālu apstrāde attiecībā uz ādu, sintētisko kaučuku, plastmasām, tekstilmateriāliem un pārklājumiem</i>	Ādas, sintētiskā kaučuka, plastmasu, tekstilmateriālu vai pārklājumu ražošanā un galaapdarē ierobežo vidējas ķēdes hlorparafīnus (MCCP), C14–C17.	1000 mg/kg	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz deklarāciju par to, ka vidējas ķēdes hlorparafīni C14–C17 nav izmantoti, kopā ar drošības datu lapu. Pretējā gadījumā pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar pārskatu par testiem, kas veikti saskaņā ar testēšanas metodi EN ISO 18219.

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
<i>e) Biocīdi (Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 528/2012¹⁸ 3. panta 1. punkta a) apakšpunkta nozīmē)</i>			
<i>Izmanto jēlmateriālu vai daļēji apstrādāto materiālu, galaproduktu vai galaproduktu iepakojumu transportēšanas vai glabāšanas laikā</i>	i) Atļautas tikai šādas aktīvās vielas (Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 528/2012 ¹⁹ 3. panta 1. punkta c) apakšpunkta nozīmē): – aktīvās vielas, kas iekļautas saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 528/2012 9. panta 2. punktu izveidotajā sarakstā, attiecīgajam produkta veidam (t. i., šķiedras, āda, kaučuks, polimerizēti materiāli), ja ir izpildīti minētie nosacījumi vai ierobežojumi; – aktīvās vielas, kas iekļautas minētās regulas I pielikumā, ja ir izpildīti minētie nosacījumi vai ierobežojumi; – aktīvās vielas, kas attiecībā uz attiecīgo produkta veidu tiek izskatītas saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 528/2012 89. panta 1. punktā minēto darba programmu	<i>Neattiecas</i>	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs un materiālu piegādātājs iesniedz deklarācijas par neizmantošanu pirms transportēšanas un glabāšanas vai pierādījumus tam, ka biocīdu aktīvās vielas lietošana ir atļauta saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 528/2012. <i>Ja izmanto biocīdus, iesniedz sarakstu, kurā uzskaitītas aktīvās vielas, kas pievienotas izejmateriālu, daļēji apstrādāto materiālu transportēšanas vai glabāšanas laikā vai galaproduktu iepakojumam, tostarp pievieno arī saistītos bīstamības apzīmējumus.</i>
	ii) Biocīdus nedrīkst iekļaut galaproduktos vai to daļās apavu montāžas laikā, lai galaproduktam piešķirtu biocīdu īpašības.	<i>Neattiecas</i>	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs un materiālu piegādātājs iesniedz deklarācijas par neizmantošanu galaproduktā vai tā daļās.
	iii) Produkta, tā izstrādājumu un tā viendabīgo daļu transportēšanas vai glabāšanas laikā nedrīkst izmantot un galaproduktā vai produkta iepakojumā nedrīkst iekļaut hlorfēnolus (to sāļus un esterus), alvaorganisko savienojumus (tostarp TBT, TPhT, DBT un DOT) dimetilfumarātu (DMFu), triklozānu un nanosudrabu.	<i>Nav konstatējami</i>	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz deklarāciju par neizmantošanu. Deklarācijai pievieno rezultātus, kas iegūti, testējot galaproduktu attiecībā uz šādu vielu klātbūtni: <i>Hlorfēnoli: āda — EN ISO 17070; tekstilmateriāli — XP G</i>

¹⁸ Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 22. maija Regula (ES) Nr. 528/2012 par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu (OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp.).

¹⁹ Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 22. maija Regula (ES) Nr. 528/2012 par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu (OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp.).

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
			08-015 (detektēšanas robeža: āda: 0,1 ppm; tekstilmateriāli: 0,05 ppm); Dimetilfumarāts: ISO/TS 16186.
<i>f) Citas specifiskas vielas</i>			
<i>Ražošanas receptūras un līmes, ko izmanto galaproduktā vai jebkurā tā daļā</i>	Nedrīkst apzināti pievienot nevienā maisījumā un sastāvā vai līmēs, ko izmanto apavu montāžas laikā, šādas vielas: – hlorēti vai bromēti dioksīni vai furāni – hlorēti ogļūdeņraži (1,1,2,2-tetrahlōretāns, pentahlorētāns, 1,1,2-trihlorētāns, 1,1-dihlorētilēns) – heksahlorcikloheksāns – monometildibromdifēnilmetāns – monometildihloridifēnilmetāns – nitrīti – polibrombifenili (PBB) – pentabromdifēnilēteris (PeBDE) – oktabromdifēnilēteris (OBDE) – polihlorbifenili (PCB) – polihlorterfenili (PCT) – tri(2,3-dibrompropil)fosfāts (TRIS) – trimetilfosfāts – tris-(aziridinil)-fosfīnoksīds (TEPA) – tris(2-hlorētil)fosfāts (TCEP)	<i>Neattiecas</i>	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz deklarāciju par neizmantošanu.

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
	– dimetilmetilfosfonāts (DMMP)		

2. tabula. Turpmāk aprakstītie ierobežojumi attiecas uz procesiem krāsošanas cehā.

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija																																																			
a) Nesējvielas																																																						
Nesējvielas, ko izmanto krāsošanas procesos, kuros izmanto dispersās krāsvielas	Nedrīkst izmantot halogenētos krāsošanas akseleratorus (nesējvielas) (tostarp 1,2-dihlorbenzolu, 1,2,4-trihlorbenzolu, hlorfenoksietanolu).	Neattiecas	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar drošības datu lapu.																																																			
Nesējvielas, ko izmanto par putotājlīdzekļiem plastmasās un putās	Par putotājlīdzekļiem vai putotājpalīg līdzekļiem nedrīkst izmantot organisko savienojumu halogēnatvasinājumus.	Neattiecas	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar drošības datu lapu.																																																			
b) Ierobežotās krāsvielas																																																						
Azokrāsvielas	Galaproduktā nedrīkst būt šādi kancerogēni aromātiskie amīni.	30 mg/kg katram arilamīnam galaproduktā	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju, kam pievieno konkrētos testos (tekstilmateriāliem — saskaņā ar EN 14362-1:2012 un 3:2012, ādai — saskaņā ar CEN ISO/TS 17234-1 un 2) iegūtos rezultātus. (Piezīme: attiecībā uz 4-aminoazobenzolu iespējams iegūt kļūdaini pozitīvu rezultātu, tāpēc par to jāziņo.)																																																			
Izmantošana krāsošanas procesā	<table><tr><th>Arilamīns</th><th>CAS numurs</th></tr><tr><td>4-aminodifenils</td><td>92-67-1</td></tr><tr><td>Benzidīns</td><td>92-87-5</td></tr><tr><td>4-hlor-o-toluidīns</td><td>95-69-2</td></tr><tr><td>2-naftilamīns</td><td>91-59-8</td></tr><tr><td>o-amino-azotoluols</td><td>97-56-3</td></tr><tr><td>2-amino-4-nitrotoluols</td><td>99-55-8</td></tr><tr><td>p-hloranilīns</td><td>106-47-8</td></tr><tr><td>2,4-diaminoanizols</td><td>615-05-4</td></tr><tr><td>4,4'-diaminodifenilmetāns</td><td>101-77-9</td></tr><tr><td>3,3'-dihlorbenzidīns</td><td>91-94-1</td></tr><tr><td>3,3'-dimetoksibenzidīns</td><td>119-90-4</td></tr><tr><td>3,3'-dimetilbenzidīns</td><td>119-93-7</td></tr><tr><td>3,3'-dimetil-4,4'-diaminodifenilmetāns</td><td>838-88-0</td></tr><tr><td>p-krezidīns</td><td>120-71-8</td></tr><tr><td>4,4'-metilēn-bis-(2-hloranilīns)</td><td>101-14-4</td></tr><tr><td>4,4'-oksidianilīns</td><td>101-80-4</td></tr><tr><td>4,4'-tiodianilīns</td><td>139-65-1</td></tr><tr><td>o-toluidīns</td><td>95-53-4</td></tr><tr><td>2,4-diaminotoluols</td><td>95-80-7</td></tr><tr><td>2,4,5-trimetilanilīns</td><td>137-17-7</td></tr><tr><td>o-anizidīns (2-metoksianilīns)</td><td>90-04-0</td></tr><tr><td>2,4-ksilidīns</td><td>95-68-1</td></tr><tr><td>2,6-ksilidīns</td><td>87-62-7</td></tr><tr><td>4-aminoazobenzols</td><td>60-09-3</td></tr></table>			Arilamīns	CAS numurs	4-aminodifenils	92-67-1	Benzidīns	92-87-5	4-hlor-o-toluidīns	95-69-2	2-naftilamīns	91-59-8	o-amino-azotoluols	97-56-3	2-amino-4-nitrotoluols	99-55-8	p-hloranilīns	106-47-8	2,4-diaminoanizols	615-05-4	4,4'-diaminodifenilmetāns	101-77-9	3,3'-dihlorbenzidīns	91-94-1	3,3'-dimetoksibenzidīns	119-90-4	3,3'-dimetilbenzidīns	119-93-7	3,3'-dimetil-4,4'-diaminodifenilmetāns	838-88-0	p-krezidīns	120-71-8	4,4'-metilēn-bis-(2-hloranilīns)	101-14-4	4,4'-oksidianilīns	101-80-4	4,4'-tiodianilīns	139-65-1	o-toluidīns	95-53-4	2,4-diaminotoluols	95-80-7	2,4,5-trimetilanilīns	137-17-7	o-anizidīns (2-metoksianilīns)	90-04-0	2,4-ksilidīns	95-68-1	2,6-ksilidīns	87-62-7	4-aminoazobenzols	60-09-3	29
	Arilamīns			CAS numurs																																																		
	4-aminodifenils			92-67-1																																																		
	Benzidīns			92-87-5																																																		
	4-hlor-o-toluidīns			95-69-2																																																		
	2-naftilamīns			91-59-8																																																		
	o-amino-azotoluols			97-56-3																																																		
	2-amino-4-nitrotoluols			99-55-8																																																		
	p-hloranilīns			106-47-8																																																		
	2,4-diaminoanizols			615-05-4																																																		
	4,4'-diaminodifenilmetāns			101-77-9																																																		
	3,3'-dihlorbenzidīns			91-94-1																																																		
	3,3'-dimetoksibenzidīns			119-90-4																																																		
	3,3'-dimetilbenzidīns			119-93-7																																																		
	3,3'-dimetil-4,4'-diaminodifenilmetāns			838-88-0																																																		
	p-krezidīns			120-71-8																																																		
	4,4'-metilēn-bis-(2-hloranilīns)			101-14-4																																																		
	4,4'-oksidianilīns			101-80-4																																																		
	4,4'-tiodianilīns			139-65-1																																																		
	o-toluidīns			95-53-4																																																		
	2,4-diaminotoluols			95-80-7																																																		
	2,4,5-trimetilanilīns			137-17-7																																																		
	o-anizidīns (2-metoksianilīns)			90-04-0																																																		
	2,4-ksilidīns			95-68-1																																																		
2,6-ksilidīns	87-62-7																																																					
4-aminoazobenzols	60-09-3																																																					
CMR krāsvielas	Nedrīkst izmantot turpmāk uzskaitītās krāsvielas, kas ir kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas reproduktīvajai sistēmai.	Neattiecas	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju																																																			

3. tabula. Turpmāk aprakstītie ierobežojumi attiecas uz galaproduktu galaapstrādi.

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
<i>a) Perfluorētie un polifluorētie savienojumi (PFC)</i>			
<i>Galaprodukts</i>	i) Apavu piesūcināšanai nedrīkst izmantot fluorētu ūdeni un apstrādi ar traipu un eļļu repelentiem. Tas ietver apstrādi ar perfluorētiem un polifluorētiem savienojumiem. Apstrāde ar nefluorētām vielām jāveic, izmantojot tādas vielas, kas ir viegli bioloģiski noārdāmas un kas bioloģiski neakumulējas ūdens vidē, tostarp ūdenī nosēdumu veidā.	Neattiecas	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar drošības datu lapu.
<i>Apavi, kam ir norāde, ka tajos integrēta ūdens atgrūšanas funkcija</i>	ii) Apaviem fluorpolimēra membrānas un laminātus var izmantot tikai tad, ja vajadzīgā materiāla ūdenscaurlaidība ir mazāka nekā 0,2 g un ūdens absorbcija ir mazāka par 30 % atbilstoši standartam ISO 20347. Fluorpolimēra membrānas nedrīkst ražot, izmantojot PFOA vai tā augstākos homologus, kā noteikusi ESAO.	Neattiecas	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju, ko izdevis membrānu vai laminātu ražotājs attiecībā uz polimēru ražošanu. Deklarācijai pievieno rezultātus, kas iegūti materiālu ūdenscaurlaidības tehniskajos testos saskaņā ar ISO 20347.
<i>b) Antipirēni</i>			
<i>Apavi ar iestrādātu uguns aizsardzības funkciju</i>	i) Antipirēnus atļauts izmantot tikai apaviem, kas klasificēti un marķēti ar CE marķējumu kā III kategorijas individuālie aizsardzības līdzekļi ar iestrādātu uguns aizsardzības funkciju, lai nodrošinātu drošību darbā saskaņā ar specifikācijām, kas noteiktas Direktīvā 89/686/EEK. Vielai(-ām), ko izmanto uguns aizsardzībai, jāatbilst 5. kritērijam.	Neattiecas	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz deklarāciju par antipirēnu neizmantošanu vai deklarāciju par atbilstību 5. kritērijam. Abos gadījumos deklarācijai pievieno drošības datu lapu. Attiecīgā gadījumā iesniedz produktā izmantoto antipirēnu sarakstu, pievienojot saistītos bīstamības apzīmējumus / riska frāzes. Iesniedz kopiju sertifikātiem, ko izdevusi sertifikācijas struktūra, kura pazīnota saskaņā ar Direktīvu 89/686/EEK un kas apliecina, ka produkts tiek tirgots kā ugunsdrošs III kategorijas individuālais aizsardzības līdzeklis.

4. tabula. Galaproduktam vai konkrētām tā daļām ir piemērojami turpmāk aprakstītie ierobežojumi.

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija																										
a) PAH																													
Plastmasas un sintētiskais kaučuks, tekstilmateriāli vai ādas pārklājumi	Turpmāk uzskaitīto policiklisko aromātisko ogļūdeņražu (PAH) klātbūtne plastmasās, sintētiskajā kaučukā, tekstilmateriālos vai ādas pārklājumos nedrīkst pārsniegt noteiktās robežvērtības. PAH, kas klasificēti apdraudējumu 1. un 2. grupā, plastmasās, sintētiskā kaučukā, tekstilmateriālos vai ādas pārklājumos ne individuāli, ne kopsummā nedrīkst būt koncentrācijā, kas lielāka vai vienāda ar noteiktajām robežkoncentrācijām. Verificē turpmāk uzskaitīto PAH klātbūtni un koncentrāciju. PAH, ko ierobežo saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 <table><tr><th>Nosaukums</th><th>CAS</th></tr><tr><td>Hrizēns</td><td>218-01-9</td></tr><tr><td>Benzo[a]antracēns</td><td>56-55-3</td></tr><tr><td>Benzo[k]fluorantēns</td><td>207-08-9</td></tr><tr><td>Benzo[a]pirēns</td><td>50-32-8</td></tr><tr><td>Dibenz[a,h]antracēns</td><td>53-70-3</td></tr><tr><td>Benzo[j]fluorantēns</td><td>205-82-3</td></tr><tr><td>Benzo[b]fluorantēns</td><td>205-99-2</td></tr><tr><td>Benz[e]pirēns</td><td>192-97-2</td></tr></table> Papildu PAH, kam piemēro ierobežojumus <table><tr><th>Nosaukums</th><th>CAS</th></tr><tr><td>Naftalīns</td><td>91-20-3</td></tr><tr><td>Acenaftalīns</td><td>208-96-8</td></tr><tr><td>Acenaftēns</td><td>83-32-9</td></tr></table>	Nosaukums	CAS	Hrizēns	218-01-9	Benzo[a]antracēns	56-55-3	Benzo[k]fluorantēns	207-08-9	Benzo[a]pirēns	50-32-8	Dibenz[a,h]antracēns	53-70-3	Benzo[j]fluorantēns	205-82-3	Benzo[b]fluorantēns	205-99-2	Benz[e]pirēns	192-97-2	Nosaukums	CAS	Naftalīns	91-20-3	Acenaftalīns	208-96-8	Acenaftēns	83-32-9	Visiem apaviem: 1) ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 ierobežoto PAH individuālās robežkoncentrācijas ir mazākas par 1 mg/kg; 2) 18 sarakstā iekļauto PAH robežkoncentrāciju kopsumma ir mazāka par 10 mg/kg. Apaviem, kas paredzēti bērniem vecumā līdz trim gadiem: 1) ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar pārskatu par testiem, kas veikti, izmantojot testēšanas metodi AfPS GS 2014:01 PAK.
Nosaukums	CAS																												
Hrizēns	218-01-9																												
Benzo[a]antracēns	56-55-3																												
Benzo[k]fluorantēns	207-08-9																												
Benzo[a]pirēns	50-32-8																												
Dibenz[a,h]antracēns	53-70-3																												
Benzo[j]fluorantēns	205-82-3																												
Benzo[b]fluorantēns	205-99-2																												
Benz[e]pirēns	192-97-2																												
Nosaukums	CAS																												
Naftalīns	91-20-3																												
Acenaftalīns	208-96-8																												
Acenaftēns	83-32-9																												

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma		Robežvērtības	Verifikācija
	Fluorēns	86-73-7	<i>ierobežoto PAH individuālās robežkoncentrācijas ir mazākas par 0,5 mg/kg;</i> <i>2) 18 sarakstā iekļauto PAH robežkoncentrāciju kopsumma ir mazāka par 1 mg/kg.</i>	
	Fenantrēns	85-1-8		
	Antracēns	120-12-7		
	Fluorantēns	206-44-0		
	Pirēns	129-00-0		
	Indeno[1,2,3-cd]pirēns	193-39-5		
	Benzo[g,h,i]perilēns	191-24-2		
b) N-nitrozamīni				
<i>Dabīgais un sintētiskais kaučuks</i>	Ne dabīgajā, ne sintētiskajā kaučukā nedrīkst konstatēt turpmāk uzskaitītos N-nitrozoamīnus.		<i>Nav konstatējami</i>	<i>Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai kaučuka piegādātājs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar pārskatu par testiem, kas veikti, izmantojot testēšanas metodi EN 12868 vai EN 14602.</i>
	N-nitrozamīns	CAS		
	N-nitrozodietanolamīns (NDELA)	1116-54-7		
	N-nitrozodimetilamīns (NDMA)	62-75-9		
	N-nitrozodipropilamīns (NDPA)	621-64-7		
	N-nitrozodietilamīns (NDEA)	55-18-5		
	N-nitrozodiiizopropilamīns (NDiPA)	601-77-4		
	N-nitrozodibutilamīns (NDBA)	924-16-3		
	N-nitrozopiperidīns (NPIP)	100-75-4		
	N-nitrozodiiizobutilamīns (NdiBA)	997-95-5		
	N-nitrozodiiizononilamīns (NdiNA)	1207995-62-7		
	N-nitrozomorfolīns (NMOR)	59-89-2		
	N-nitrozo N-metil N-fenilamīns (NMFA)	614-00-6		

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma		Robežvērtības	Verifikācija
	N-nitrozo-N-etil-N-fenilamīns (NEFA)	612-64-6		
	N-nitrozopirolidīns	930-55-2		
c) Alvaorganiskās vielas				
Galaprodukts	Turpmāk uzskaitīto alvaorganisko savienojumu koncentrācija galaproduktā nedrīkst pārsniegt norādītās robežkoncentrācijas.		Robežvērtības, kas norādītas katram alvorganiskajam savienojumam	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar testa rezultātiem saskaņā ar testēšanas metodi ISO/TS 16179.
	Tributilalvas savienojumi (TBT)	0,025 mg/kg		
	Dibutilalvas savienojumi (DBT)	1 mg/kg		
	Monobutilalvas savienojumi (MBT)	1 mg/kg		
	Dioktilalvas savienojumi (DOT)	1 mg/kg		
	Trifenilalvas savienojumi (TPT)	1 mg/kg		
d) Ftalāti				
Plastmasas, sintētiskie materiāli, pārklājumi un materiālu apdrukas	i) Produktā drīkst izmantot tikai tādas ftalātus, kuriem pieteikuma iesniegšanas brīdī ir bijis veikts riska novērtējums un kuri atbilst 5. kritērija prasībām.		Neattiecas	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar drošības datu lapu.
	ii) Produktā, tā izstrādājumos vai viendabīgajās daļās nedrīkst izmantot šādus plastifikatorus: 1,2-benzoldikarboksilskābe, di-C6-8-zaroti alkilesteri, ar augstu C7 saturu (DIHP) CAS: 71888-89-6 1,2-benzoldikarbonskābe, di-C7-11-zaroti un lineāri alkilesteri (DHNUP) CAS: 68515-42-4		Ierobežoto plastifikatoru summas īpatsvaram jābūt mazākam par 0,10 % (masas). Apavos bērniem	Novērtēšana un verifikācija: Pieteikuma iesniedzējs iesniedz plastifikatoru neizmantošanas deklarāciju, ko izdevis materiālu ražotājs, kopā ar drošības datu lapu attiecībā uz sastāvā izmantotajiem plastifikatoriem vai testu rezultātus saskaņā ar ISO/TS 16181.

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
	- bis(2-metoksietil)ftalāts (DMEP) CAS: 117-82-8 - diizobutilftalāts (DIPB) CAS: 84-69-5 - bis(2-etilheksil)ftalāts (DEHP) CAS: 117-81-7 - dibutilftalāts (DBP) CAS: 84-74-2 - benzilbutilftalāts (BBP) CAS: 85-68-7 - di-n-pentilftalāts (DPP) CAS: 131-18-0 1-2-benzoldikarbonskābe, dipentilesteris ar sazarotu un lineāru ķēdi CAS: 84777-06-0 - diizopentilftalāts (DIPP) CAS: 605-50-5 - diheksilftalāts (DnHP) CAS: 84-75-3 - N-pentil-izopentilftalāts CAS: 607-426-00-1 iii) Apavos bērniem vecumā līdz trim gadiem nedrīkst izmantot šādus ftalātus: - di-izo-nonilftalāts (DINP)* CAS: 28553-12-0; 68515-48-0 - di-n-oktilftalāts (DNOP)* CAS: 117-84-0 - diizodecilftalāts (DIDP)* CAS: 26761-40-0; 68515-49-1	vecumā līdz trim gadiem ierobežoto plastifikatoru summas īpatsvaram jābūt mazākam par: 0,05 % (masas).	
Ekstrahējami metāli			

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija																		
Galaprodukts	Apavos, kas paredzēti bērniem vecumā līdz trim gadiem, turpmāk uzskaitītās vielas galaproduktā nedrīkst pārsniegt norādītās robežkoncentrācijas.	Robežvērtības, kas norādītas katrai vielai	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar pārskatu par testiem, kas veikti, izmantojot šādas testēšanas metodes: Ekstrakcija: EN 04 ISO 105-E 2013 (skābā mākslīgo sviedru šķīdumā). Detektēšana: EN ISO 17072-1 (ādai), ICP-MS, ICP-OES (tekstilmateriāliem un plastmasām).																		
	<table><tr><td>Antimons (Sb)</td><td>30,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Arsēns (As)</td><td>0,2 mg/kg</td></tr><tr><td>Kadmijs (Cd)</td><td>0,1 mg/kg</td></tr><tr><td>Hroms (Cr)</td><td>1,0 mg/kg (tekstilmateriālos)</td></tr><tr><td>Kobalts (Co)</td><td>1,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Varš (Cu)</td><td>25,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Svins (Pb)</td><td>0,2 mg/kg</td></tr><tr><td>Niķelis (Ni)</td><td>1,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Dzīvsudrabs (Hg)</td><td>0,02 mg/kg</td></tr></table>			Antimons (Sb)	30,0 mg/kg	Arsēns (As)	0,2 mg/kg	Kadmijs (Cd)	0,1 mg/kg	Hroms (Cr)	1,0 mg/kg (tekstilmateriālos)	Kobalts (Co)	1,0 mg/kg	Varš (Cu)	25,0 mg/kg	Svins (Pb)	0,2 mg/kg	Niķelis (Ni)	1,0 mg/kg	Dzīvsudrabs (Hg)	0,02 mg/kg
	Antimons (Sb)			30,0 mg/kg																	
	Arsēns (As)			0,2 mg/kg																	
	Kadmijs (Cd)			0,1 mg/kg																	
	Hroms (Cr)			1,0 mg/kg (tekstilmateriālos)																	
	Kobalts (Co)			1,0 mg/kg																	
	Varš (Cu)			25,0 mg/kg																	
	Svins (Pb)			0,2 mg/kg																	
	Niķelis (Ni)			1,0 mg/kg																	
Dzīvsudrabs (Hg)	0,02 mg/kg																				
Turpmāk norādītās robežvērtības piemērojamas apaviem, kas nav apavi, kuri paredzēti bērniem vecumā līdz trim gadiem.																					
<table><tr><td>Antimons (Sb)</td><td>30,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Arsēns (As)</td><td>1,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Kadmijs (Cd)</td><td>0,1 mg/kg</td></tr><tr><td>Hroms (Cr)</td><td>2,0 mg/kg (tekstilmateriālos)</td></tr><tr><td>Kobalts (Co)</td><td>4,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Varš (Cu)</td><td>50,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Svins (Pb)</td><td>1,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Niķelis (Ni)</td><td>1,0 mg/kg</td></tr><tr><td>Dzīvsudrabs (Hg)</td><td>0,02 mg/kg</td></tr></table>	Antimons (Sb)	30,0 mg/kg	Arsēns (As)	1,0 mg/kg	Kadmijs (Cd)	0,1 mg/kg	Hroms (Cr)	2,0 mg/kg (tekstilmateriālos)	Kobalts (Co)	4,0 mg/kg	Varš (Cu)	50,0 mg/kg	Svins (Pb)	1,0 mg/kg	Niķelis (Ni)	1,0 mg/kg	Dzīvsudrabs (Hg)	0,02 mg/kg			
Antimons (Sb)	30,0 mg/kg																				
Arsēns (As)	1,0 mg/kg																				
Kadmijs (Cd)	0,1 mg/kg																				
Hroms (Cr)	2,0 mg/kg (tekstilmateriālos)																				
Kobalts (Co)	4,0 mg/kg																				
Varš (Cu)	50,0 mg/kg																				
Svins (Pb)	1,0 mg/kg																				
Niķelis (Ni)	1,0 mg/kg																				
Dzīvsudrabs (Hg)	0,02 mg/kg																				

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
			rezultātus testiem, kas veikti, izmantojot testēšanas metodi EN 1811.
Ar hromu miecēta āda	Apaviem, kas satur ar hromu miecētu ādu, galaproduktā nedrīkst būt hroms (VI).	Nav konstatējams	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar pārskatu par testiem, kas veikti, izmantojot testēšanas metodi EN ISO 17075 (detektēšanas robeža: 3 ppm). Paraugu sagatavošanā jāievēro EN ISO 4044 norādes. Testēšanu licences darbības periodā veic katru gadu, lai pierādītu pastāvīgu atbilstību kritērijam. Āda, kas miecēta, neizmantojot hromu, no prasības ir atbrīvota.
	Apaviem, kuru sastāvā ir ar hromu miecēta āda, ekstrahējamajam hroma saturam galaproduktā jābūt mazākam par 200 mg/kg.	200 mg/kg	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar pārskatu par testiem, kas veikti, izmantojot testēšanas metodi EN ISO 17072-1. Testēšanu licences darbības periodā veic katru gadu, lai pierādītu pastāvīgu atbilstību kritērijam. Āda, kas miecēta, neizmantojot hromu, no prasības ir atbrīvota.
f) TDA un MDA			
PU	2,4-toluola diamīns (2,4-TDA, 95-80-7) 4,4'-diaminodifenilmetāns (4,4'-MDA, 101-77-9)	Mazāk par 5 mg/kg katram	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar rezultātiem, kas iegūti saskaņā ar šādu procedūru: ekstrakcija ar 1 % etiķskābes un ūdens šķīdumu. Paraugam jābūt veidotam no sešiem gabaliem, kurus ņem zem katra parauga skaldnes (augstākais 2 cm no virsmas). Katram putu paraugam jāveic četras atkārtotas ekstrakcijas, katrā gadījumā

Piemērojamība	Ierobežojuma darbības joma	Robežvērtības	Verifikācija
			saglabājot parauga masas un tilpuma attiecību 1:5. Ekstraktus apvieno līdz zināmam tilpumam, filtrē un analizē ar HPLC-UV vai HPLC-MS. Ja izmanto HPLC-UV un ir aizdomas par interferenci, veic atkārtotu analīzi ar HPLC-MS.
<i>g) Formaldehīds</i>			
<i>Galaprodukts / āda, tekstilmateriāli</i>	Brīvā un hidrolizētā formaldehīda saturs apavu sastāvdaļās nedrīkst pārsniegt šādas robežvērtības: – tekstilmateriālos: < 20 mg/kg, – ādā: < 20 mg/kg (bērnu apavos); 75 mg/kg (oderē); 100 mg/kg citās produkta daļās.	<i>Norādītās robežvērtības</i>	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai materiālu piegādātājs(-i) iesniedz atbilstības deklarāciju kopā ar pārskatu par testiem, kas veikti, izmantojot šādas testēšanas metodes: tekstilmateriāliem: EN ISO 14184-1; ādai: EN ISO 17226-1.
<i>h) Antimons</i>			
<i>Neapstrādātas poliestera šķiedras</i>	Antimona saturs neapstrādātās poliestera šķiedrās nedrīkst pārsniegt 260 ppm.	260 mg/kg	Novērtēšana un verifikācija: pieteikuma iesniedzējs vai šķiedru ražotājs iesniedz deklarāciju par to, ka ražošanas procesā antimons nav izmantots, vai atbilstības deklarāciju kopā ar pārskatu par testiem, kas veikti, izmantojot šādas testēšanas metodes: tieša noteikšana ar atomu absorbcijas spektrometrijas metodi vai ar induktīvi saistītās plazmas masas spektrometriju. Testu veic ar jēlšķiedru kompozītparaugu pirms jebkādas mitrās apstrādes.