



Kunsill
tal-Unjoni Ewropea

Brussell, 2 ta' Mejju 2023
(OR. en)

8898/23
ADD 1

ENV 437

NOTA TA' TRAŻMISSJONI

minn:	Kummissjoni Ewropea
data meta waslet:	28 ta' April 2023
lil:	Segretarjat Ġenerali tal-Kunsill
Suġġett:	Anness għad-DEĊIŻJONI TAL-KUMMISSJONI ta' XXX li tistabbilixxi l-kriterji tal-Ekotikketta tal-UE għall-prodotti assorbenti tal-iġjene u għat-tazzi mestruwali li jistgħu jerggħu jintużaw

Id-delegazzjonijiet isibu meħmuż id-dokument D088269/02 - Annex I.

Mehmuż: D088269/02 - Annex I

MT
ANNESS I

**Kriterji tal-Ekotikketta tal-UE għall-ghoti tal-Ekotikketta tal-UE għal prodotti
assorbenti tal-iġjene**

Il-kriterji tal-Ekotikketta tal-UE huma mmirati għall-aqwa prodotti assorbenti tal-iġjene fis-suq, f'termini ta' prestazzjoni ambjentali. Il-kriterji jiffokaw fuq l-impatti ambjentali ewlenin assoċjati maċ-ċiklu tal-ħajja ta' dawn il-prodotti u jippromwovu aspetti tal-ekonomija ċirkolari.

Rekwiziti tal-valutazzjoni u l-verifika

Sabiex prodott speċifiku jingħata Ekotikketta tal-UE, il-prodott għandu jikkonforma ma' kull rekwizit. L-applikant għandu jipprovdi konferma bil-miktub li tiddikjara li l-kriterji kollha huma ssodisfati.

Ir-rekwiziti speċifiċi tal-valutazzjoni u tal-verifika huma indikati f'kull kriterju.

Meta l-applikant ikun meħtieġ li jipprovdi dikjarazzjonijiet, dokumentazzjoni, analizijiet, rapporti tat-testijiet, jew evidenza oħra biex juri konformità mal-kriterji, dawn jistgħu jorġinaw mill-applikant u/jew mill-fornitur/fornituri tagħhom, kif xieraq.

Il-korpi kompetenti għandhom jirrikonoxxu preferenzjalment l-attestazzjonijiet li jinħargu mill-korpi akkreditati f'konformità mal-istandard armonizzat rilevanti għal-laboratorji tal-ittestjar u l-kalibrazzjoni, u l-verifiki minn korpi li huma akkreditati f'konformità mal-istandard armonizzat rilevanti għall-korpi li jiċċertifikaw il-prodotti, il-proċessi u s-servizzi.

Meta xieraq, jistgħu jintużaw metodi ta' ttestjar minbarra dawk indikati għal kull kriterju jekk il-korp kompetenti li jivvaluta l-applikazzjoni jaċċetta l-ekwivalenza tagħhom.

Meta xieraq, il-korpi kompetenti jistgħu jirrikjedu dokumentazzjoni ta' sostenn u jistgħu jwettqu verifiki indipendenti.

Tibdiliet fil-fornituri u fis-siti tal-produzzjoni li jappartjenu għall-prodotti li tkun ingħatatilhom l-Ekotikketta tal-UE għandhom jiġu nnotifikati lill-korpi kompetenti, flimkien ma' informazzjoni ta' sostenn li tippermetti l-verifika tal-konformità kontinwa mal-kriterji.

Bħala prerekwizit, il-prodott għandu jissodisfa kull rekwizit legali rispettiv tal-pajjiż jew tal-pajjiżi fejn il-prodott ikun maħsub li jitqiegħed fis-suq. L-applikant għandu jiddikjara l-konformità tal-prodott ma' dan ir-rekwizit.

L-informazzjoni li ġejja għandha tigi pprovduta flimkien mal-applikazzjoni għall-Ekotikketta tal-UE:

- (a) deskrizzjoni tal-prodott, flimkien mal-piż tal-unitajiet tal-prodott individwali u l-piż totali tal-prodott;
- (b) deskrizzjoni tal-imballaġġ għall-bejgħ, flimkien mal-piż totali tiegħu, jekk applikabbli;
- (c) deskrizzjoni tal-imballaġġ kollettiv, flimkien mal-piż totali tiegħu, jekk applikabbli;

- (d) deskrizzjoni tal-komponenti separati, flimkien mal-piż individwali tagħhom;
- (e) il-komponenti, il-materjali u s-sustanzi kollha użati fil-prodott bil-piżijiet rispettivi tagħhom u, meta applikabbli, in-numri CAS rispettivi tagħhom.

Għall-finijiet ta' dan l-Anness għandhom japplikaw id-definizzjonijiet li ġejjin:

- (1) “addittivi” tfisser sustanzi miżjuda ma' komponenti, materjali jew il-prodott finali sabiex jitlejbu jew jiġu ppreżervati xi whud mill-karatteristiċi tiegħu;
- (2) “plastik b'bażi bijoloġika” tfisser plastik immanifatturat minn materja prima b'bażi bijoloġika bħala materja prima għall-produzzjoni tiegħu. Filwaqt li l-plastiks konvenzjonali huma magħmula minn riżorsi fossili (żejt u gass naturali), il-plastiks b'bażi bijoloġika huma magħmula mill-bijomassa. Il-bijomassa bħalissa toriġina prinċipalment minn pjanti mkabbra speċifikament biex jintużaw bħala materja prima biex jissostitwixxu r-riżorsi fossili, bħall-kannamiela, l-għelejjel taċ-ċereali, l-għelejjel taż-żejt jew sorsi mhux tal-ikel bħall-injam. Sorsi oħra huma skart organiku u prodotti sekondarji, bħal żejt tat-tisjir użat, bagasse u kolufonja likwida. Il-plastiks jistgħu jsiru kompletament jew parzjalment minn materja prima b'bażi bijoloġika. Il-plastik b'bażi bijoloġika jista' jkun kemm bijodegradabbli kif ukoll mhux bijodegradabbli;
- (3) “polpa taċ-ċelluloża” tfisser materjal fibruż primarjament taċ-ċelluloża li jinkiseb mit-trattament ta' materjali linjoċellulożiċi b'soluzzjoni milwiema waħda jew aktar ta' sustanzi kimiċi għall-ippolpar u/jew l-ibbliċjar;
- (4) “komponent” tfisser materjal wiehied jew diversi materjali u prodotti kimiċi li flimkien jissodisfaw funzjoni mixtieqa fil-prodott assorbenti tal-iġjene, bħal qalba assorbenti, adeżivi, jew folja ta' reċipjent esterna;
- (5) “imballaġġ imħallat” tfisser unità ta' imballaġġ magħmula minn żewġ materjali differenti jew aktar, minbarra l-materjali użati għat-tikketti, għall-gheluq u għall-issigillar, li ma tistax tiġi sseparata manwalment u għalhekk tiffurma unità integrali waħda;
- (6) “imballaġġ kollettiv”, magħruf ukoll bħala imballaġġ sekondarju, tfisser imballaġġ mahsub sabiex jikkostitwixxi raggruppament ta' ċertu għadd ta' unitajiet ta' bejgħ fil-punt tal-bejgħ irrispettivament minn jekk dan tal-aħħar jinbiegħx bħala tali lill-utent finali jew iservi biss bħala mezz biex jerġgħu jimtlew l-ixkafef fil-punt tal-bejgħ jew johloq unità għaž-żamma tal-istokk jew għad-distribuzzjoni, u li jista' jitneħħa mill-prodott mingħajr ma jiġu affettwati l-karatteristiċi tiegħu;
- (7) “impuritajiet” tfisser residwi, sustanzi niġġiesa, kontaminanti, eċċ. mill-produzzjoni, inkluż il-produzzjoni ta' materja prima li tibqa' fil-materja prima/fl-ingredjent u/jew fil-prodott kimiku (użat fil-prodott finali u kwalunkwe komponent tiegħu) f'konċentrazzjonijiet ta' anqas minn 100 ppm (0,0100 % w/w, 100 mg/kg);
- (8) “sustanza mdahħla” tfisser is-sustanzi kollha inklużi fil-prodott kimiku (użat fil-prodott finali u kwalunkwe komponent tiegħu), inkluż l-addittivi (eż. preżervattivi u stabbilizzaturi) fil-materja prima. Is-sustanzi magħrufa li jiġu rilaxxati minn sustanzi mdahħla f'kundizzjonijiet ta' manifattura stabbilizzati (eż. formaldeid u arilamina) jitqiesu wkoll bħala sustanzi mdahħla;

- (9) “fibri taċ-ċelluloża magħmula mill-bniedem”, magħrufa wkoll bħala fibri riġenerati, tfisser fibri prodotti miċ-ċelluloża tal-materja prima li jinkludu l-visk, il-modal, il-lijoċell, il-kupru u t-triaċetat;
- (10) “materjali” tfisser il-materjali li jikkostitwixxu komponenti differenti ta’ prodott assorbenti tal-iġjene, bħall-polpa minfuxa, il-qoton jew il-polipropilen (PP);
- (11) “imballaġġ” tfisser oġġetti ta’ kwalunkwe materjal li huma maħsuba biex jintużaw għaž-żamma, għall-protezzjoni, għall-immaniġġar, għall-konsenja jew għall-preżentazzjoni tal-prodotti u li jistgħu jiġu differenzjati f’formati ta’ imballaġġ abbażi tal-funzjoni, tal-materjal u tad-disinn tagħhom, inklużi:
- (a) l-oġġetti li huma meħtieġa biex iżommu go fihom, jappoġġaw jew jippreżervaw il-prodott matul il-ħajja tiegħu mingħajr ma jkunu parti integrali mill-prodott li huwa maħsub biex jintuża, jiġi kkunsmat jew jintrema flimkien mal-prodott;
- (b) il-komponenti ta’ oġġett imsemmi fil-punt (a) li huma integrati fl-oġġett, u elementi aċċessori għalih;
- (c) l-elementi aċċessori għal oġġett imsemmi fil-punt (a) li huma mdendla direttament fuq il-prodott jew imwarrha miegħu, u li jwettaq funzjoni tal-imballaġġ mingħajr ma jkun parti integrali mill-prodott li huwa maħsub biex jintuża, jiġi kkunsmat jew jintrema flimkien mal-prodott; eċċ.;
- (12) “materjali tal-plastik”, li jissejhu wkoll “plastiks”, tfisser polimeri skont it-tifsira tal-Artikolu 3(5) tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹, li jistgħu jkunu żdidulu addittivi jew sustanzi oħrajn, u li għandhom il-kapaċità li jiffunzjonaw bħala komponenti strutturali ewlenin tal-prodotti finali u/jew tal-imballaġġ, bl-eċċezzjoni ta’ polimeri naturali li ma ġewx modifikati kimikament;
- (13) “polimeru” tfisser sustanza li tikkonsisti f’molekuli kkaratterizzati mis-sekwenza ta’ tip wiehed jew aktar ta’ unitajiet monomeriċi. Tali molekuli jrid ikollhom firxa ta’ piżijiet molekulari fejn id-differenzi fil-piż molekulari tkun attribwibbli primarjament għad-differenzi fl-għadd ta’ unitajiet monomeriċi. Polimeru jkun fih dan li ġej: (a) maġġoranza ta’ piż sempliċi ta’ molekuli li jkun fih tal-anqas tliet unitajiet monomeriċi li jkunu marbuta b’mod kovalenti ma’ tal-anqas unità monomerika oħra jew sustanza reattiva oħra; (b) anqas minn maġġoranza sempliċi ta’ piż ta’ molekuli tal-istess piż molekulari. Fil-kuntest ta’ din id-definizzjoni, “unità monomerika” tfisser il-forma li ġiet soġġetta għal reazzjoni ta’ sustanza monomerika f’polimeru, kif iddefinit fir-Regolament (KE) Nru 1907/2006;

¹ Ir-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-18 ta’ Diċembru 2006 dwar ir-reġistrazzjoni, il-valutazzjoni, l-awtorizzazzjoni u r-restrizzjoni ta’ sustanzi kimiċi (REACH), li jistabbilixxi Aġenzija Ewropea għas-Sustanzi Kimiċi, li jemenda d-Direttiva 1999/45/KE u li jħassar ir-Regolament (KEE) Nru 793/93 tal-Kunsill u r-Regolament (KE) Nru 1488/94 tal-Kummissjoni kif ukoll id-Direttiva 76/769/KEE tal-Kunsill u d-Direttivi 91/155/KEE, 93/67/KEE, 93/105/KE u 2000/21/KE tal-Kummissjoni (ĠU L 396, 30.12.2006, p. 1).

- (14) “unità tal-prodott” tfisser l-iżghar oġġett li jista’ jintuża mill-konsumatur u li jissodisfa l-funzjoni tal-prodott;
- (15) “riċiklabilità” tfisser l-ammont (massa jew perċentwal) ta’ oġġett disponibbli għar-riċiklaġġ;
- (16) “kontenut riċiklat” tfisser l-ammont ta’ oġġett (skont l-erja, it-tul, il-volum jew il-massa) li jinkiseb minn materjal riċiklat postindustrijali u/jew wara l-konsum. F’dan il-każ, l-oġġett jista’ jirreferi għall-prodott jew għall-imballaġġ;
- (17) “riċiklaġġ” tfisser, f’konformità mal-Artikolu 3 tad-Direttiva 2008/98/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill², kwalunkwe operazzjoni ta’ rkupru li permezz tagħha l-materjali tal-iskart jiġu pproċessati mill-ġdid fi prodotti, materjali jew sustanzi kemm għal finijiet oriġinali kif ukoll għal finijiet oħra. Dan jinkludi l-ipproċessar mill-ġdid ta’ materjal organiku iżda ma jinkludix irkupru ta’ enerġija u l-ipproċessar mill-ġdid f’materjali li għandhom jintużaw bħala fjuwils jew għal operazzjonijiet ta’ radam mill-ġdid;
- (18) “imballaġġ għall-bejgħ”, magħruf ukoll bħala imballaġġ primarju, tfisser imballaġġ maħsub sabiex jikkostitwixxi unità tal-bejgħ li tikkonsisti minn prodotti u imballaġġ lill-utent jew lill-konsumatur finali fil-punt tal-bejgħ;
- (19) “komponent separat”, magħruf ukoll bħala komponent addizzjonali, tfisser komponent tal-imballaġġ li huwa distint mill-qafas ewlieni tal-unità tal-imballaġġ, li jista’ jkun ta’ materjal differenti, li jehtieg li jiġi żarmat kompletament u b’mod permanenti mill-unità ewlenija tal-imballaġġ sabiex jinkiseb aċċess għall-prodott, u li tipikament jintrema qabel u b’mod separat mill-unità tal-imballaġġ. Fil-każ ta’ prodotti assorbenti tal-iġjene, huwa kwalunkwe komponent b’funzjoni protettiva jew iġjenika li jitneħħa qabel l-użu tal-prodott, eż. it-tgeżwir jew il-folja individwali fejn jinsabu xi prodotti assorbenti tal-iġjene fl-imballaġġ għall-bejgħ (prinċipalment għat-tampuni u għall-pads sanitarji), il-film protettiv li jitneħħa u l-karta fil-ħrieqi tat-trabi u f’pads sanitarji, jew l-applikatur għat-tampuni;
- (20) “sustanzi identifikati li għandhom proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali”, li jissejhu wkoll “sustanzi li jfixklu s-sistema endokrinali” tfisser sustanzi li ġew identifikati li għandhom proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali (is-sahha tal-bniedem u/jew l-ambjent) f’konformità mal-Artikolu 57(f) tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (lista ta’ kandidati ta’ sustanzi ta’ thassib serju ħafna għall-awtorizzazzjoni), jew ir-Regolament (UE) Nru 528/2012 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill³ jew ir-Regolament (KE) Nru 1107/2009 tal-Parlament Ewropew u tal-

² Id-Direttiva 2008/98/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-19 ta’ Novembru 2008 dwar l-iskart u li thassar ċerti Direttivi (ĠU L 312, 22.11.2008, p. 3).

³ Ir-Regolament (UE) Nru 528/2012 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-22 ta’ Mejju 2012 dwar it-tqeghid fis-suq u l-użu tal-prodotti bijoċidali (ĠU L 167, 27.6.2012, p. 1).

Kunsill⁴ jew ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁵;

- (21) “polimeri superassorbenti” tfisser polimeri sintetiċi ddisinjati biex jassorbu u jzommu ammont kbir ta’ likwidu meta mqabbla mal-massa tagħhom stess;
- (22) “polimeri sintetiċi” tfisser sustanzi makromolekulari għajr il-polpa taċ-ċelluloża miksuba intenzjonalment jew permezz ta’:
 - (a) proċess ta’ polimerizzazzjoni bħal poliaddizzjoni jew polikondensazzjoni jew bi kwalunkwe proċess simili ieħor ta’ kombinazzjoni ta’ monomeri u sustanzi oħra tal-bidu;
 - (b) modifika kimika ta’ makromolekuli naturali jew sintetiċi;
 - (c) fermentazzjoni mikrobika.

⁴ Ir-Regolament (KE) Nru 1107/2009 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-21 ta’ Ottubru 2009 dwar it-tqeghid fis-suq ta’ prodotti għall-protezzjoni tal-pjanti u li jhassar id-Direttivi tal-Kunsill 79/117/KEE u 91/414/KEE (ĠU L 309, 24.11.2009, p. 1).

⁵ Ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta’ Diċembru 2008 dwar il-klassifikazzjoni, l-ittikkettar u l-imballaġġ tas-sustanzi u t-taħlitiet, li jemenda u jhassar id-Direttivi 67/548/KEE u 1999/45/KE, u li jemenda r-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (ĠU L 353, 31.12.2008, p. 1).

Kriterju 1. Polpa minfuxa

Dan il-kriterju japplika għall-polpa minfuxa li tirrappreżenta ≥ 1 % w/w tal-prodott finali.

1.1. It-tiftix ta' sorsi ta' provvista ta' polpa minfuxa

Il-fornituri kollha (100 %) tal-polpa minfuxa għandu jkollhom ċertifikat tal-katina tal-kustodja validi mahruġ minn skema ta' ċertifikazzjoni ta' parti terza indipendenti bħall-FSC, il-PEFC jew skemi ekwivalenti.

Minimu ta' 70 % tal-materja prima tal-injam użata għall-produzzjoni tal-polpa minfuxa għandha tkun koperta minn ċertifikati validi tal-Ġestjoni Sostenibbli tal-Forestrija mahruġa minn skema ta' ċertifikazzjoni ta' parti terza indipendenti bħall-FSC, il-PEFC jew skemi ekwivalenti. Il-proporzjon li jifdal tal-materja prima tal-injam, inkluż kwalunkwe materjal tal-injam vergni, għandu jkun injam ikkontrollat kopert minn sistema ta' verifika li tiżgura li dawn ikunu ġejjin minn sorsi legali u jkunu jissodisfaw kull rekwiżit ieħor tal-iskema ta' ċertifikazzjoni fejn jidhol il-materjal mhux iċċertifikat.

Il-korpi ta' ċertifikazzjoni li johorġu ċ-ċertifikati tal-katina tal-kustodja u/jew tal-Ġestjoni Sostenibbli tal-Forestrija għandhom jiġu akkreditati/rikonossuti minn dik l-iskema ta' ċertifikazzjoni.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ta' konformità appoġġata minn ċertifikati tal-katina tal-kustodja validu u ċċertifikat indipendentement għall-fornituri tal-polpa minfuxa kollha (100 %) użata fil-prodott. L-iskemi tal-FSC, tal-PEFC jew skemi ekwivalenti għandhom jiġu aċċettati bħala ċertifikazzjoni indipendenti minn parti terza.

Barra minn hekk, l-applikant għandu jipprovdi dokumenti tal-kontabbiltà awditjati li juru li tal-anqas 70 % tal-materja prima tal-injam użata għall-produzzjoni tal-polpa minfuxa hija ddefinita bħala materja ċċertifikata skont skemi validi tal-FSC, tal-PEFC jew skemi ekwivalenti. Id-dokumenti tal-kontabbiltà awditjati għandhom ikunu validi għad-durata kollha tal-liċenzja tal-Ekotikketta tal-UE. Il-korpi kompetenti għandhom jergġu jivverifikaw id-dokumenti tal-kontabbiltà tna-x il xahar wara l-ġhotti tal-liċenzja tal-Ekotikketta tal-UE.

Jekk il-polpa minfuxa tintuża f'materjal iffurmat bl-arja, il-fornitur tal-materjal iffurmat bl-arja għandu jalloka l-krediti lill-materjal iffurmat bl-arja li jitwassal lill-prodott, billi jipprovdi fatturi biex jappoġġa l-ġhadd ta' krediti allokat.

Għall-bqija tal-proporzjon tal-materja prima tal-injam, għandha tingħata prova li l-kontenut tal-materjal vergni mhux iċċertifikat ma jaqbiżx it-30 % u li jkun injam ikkontrollat kopert minn sistema ta' verifika li tiżgura li jkun inkiseb legalment u li jissodisfa kwalunkwe rekwiżit ieħor tal-iskema ta' ċertifikazzjoni fir-rigward ta' materjal mhux iċċertifikat. Jekk l-iskema ma tirrikjedix speċifikament li l-materjal vergni kollu jinkiseb minn speċijiet mhux OGM, għandha tingħata evidenza addizzjonali biex jintwera dan.

1.2. Ibbliċjar ta' polpa minfuxa

Dan is-subkriterju japplika għall-polpa mingħajr klorur elementali (ECF).

Il-polpa użata fil-prodott ma għandhiex tkun ibbliċjata permezz tal-gass tal-kloru elementali (Cl_2).

L-emissjonijiet annwali medji tal-alogeni adsorbibbli marbuta organikament (AOX), espressi f'kg/tunnellata mnixxa bl-arja (ADt), mill-produzzjoni ta' kull polpa użata fi prodotti tal-Ekotikketta tal-UE ma għandhomx jaqbu l-0,140 kg/ADt.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ta' konformità ma' dan il-kriterju, appoggata minn rapport tat-test imwettaq bl-użu tal-metodu ta' ttestjar ISO 9562:2004, inklużi l-emissjonijiet ta' AOX marbuta mal-polpa ECF ibbliċjata, espressi bħala kg ta' polpa AOX/ADt. F'każ li jintużaw gradi ta' kwalita differenti ta' polpa, l-applikant għandu jipprovdi l-emissjoni individwali ta' AOX li tikkorrispondi għal kull polpa. Metodi ekwivalenti jistgħu jiġu aċċettati bħala metodi ta' ttestjar jekk jitqiesu ekwivalenti minn parti terza, u għandhom ikunu akkumpanjati minn kalkoli dettaljati li juru konformità ma' dan ir-rekwiżit u dokumentazzjoni ta' sostenn relatata.

Il-kejl tal-emissjonijiet tal-AOX għandu jittiehed fuq kampjuni mhux iffiltrati u li ma jkunux qagħdu, fil-punt tar-rilaxx tal-effluwenti tal-impjant tat-trattament tal-ilma mormi tal-fabbriki. F'każijiet li fihom l-effluwent mill-fabbrika jintbagħat lejn impjant ta' trattament tal-ilma mormi municipli jew ta' parti terza oħra, il-kampjuni mhux iffiltrati u li ma jkunux qagħdu, meħuda mill-punt tar-rilaxx tad-drenaġġ effluwenti tal-fabbrika, għandhom jiġu analizzati u r-risultati mmultiplikati b'fattur standard ta' effiċjenza fit-tneħħija għall-impjant tat-trattament tal-ilma mormi municipli jew ta' partijiet terzi. Il-fattur ta' effiċjenza fit-tneħħija għandu jkun ibbażat fuq l-informazzjoni pprovduta mill-operatur tal-impjant tat-trattament tal-ilma municipli mormi jew ta' parti terza oħra.

L-informazzjoni dwar l-emissjonijiet tal-AOX għandha tiġi espressa bħala l-medja annwali minn tal-anqas 12-il kejl meħuda tal-anqas kull xahar. Fil-każ ta' impjant ta' produzzjoni ġdid jew li nbena mill-ġdid, il-kejl għandu jkun ibbażat fuq tal-anqas 45 jum sussegwenti ta' thaddim stabbli tal-impjant. Id-dokumentazzjoni ta' sostenn għandha tinkludi indikazzjoni tal-frekwenza tal-kejl.

L-AOX għandu jitkejjel biss fi proċessi li fihom jintużaw il-komposti tal-kloru għall-ibbliċjar tal-polpa (ibbliċjar ECF). L-AOX ma għandux għalfejn jitkejjel fl-effluwent mill-produzzjoni tal-polpa mingħajr ibbliċjar jew fejn l-ibbliċjar isir b'sustanzi mingħajr kloru.

L-applikant għandu jipprovdi wkoll dikjarazzjoni mill-manifattur tal-polpa li ma ntuzax gass tal-kloru elementali (Cl_2).

F'każ li l-applikant ma juża l-ebda polpa tal-ECF, dikjarazzjoni korrispondenti tkun bizzejjed.

1.3. Emissjonijiet mill-produzzjoni tal-polpa minfuxa fl-ilma (domanda kimika ta' ossigenu - COD u fosfru (P)), u fl-arja (komposti tal-kubrit (S) u NO_x)

L-emissjonijiet fl-ilma u fl-arja mill-produzzjoni tal-polpa għandhom jiġu espressi f'termini ta' punti (P_{COD}, P_P, P_S, P_{NO_x}). Il-punti huma kkalkulati billi l-valur effettiv tal-emissjoni jiġi diviż bil-valuri ta' referenza msemmija fit-Tabella 1.

— L-ebda wiehed mill-punti individwali P_{COD}, P_P, P_S, u P_{NO_x} ma għandu jaqbeż l-1,5.

— It-total tal-punti (P_{total} = P_{COD} + P_P + P_S + P_{NO_x}) ma għandux jaqbeż l-4,0.

Għal kull polpa “i” miksuba, l-emissjonijiet relatati mkejla (espressi f'kg/tADT) għandhom ikunu ppeżati skont il-proporzjon ta' kull polpa miksuba (il-polpa “i” fir-rigward ta' tunnellata ta' polpa mnixxa bl-arja), u għandhom jingħaddu flimkien. Il-valuri ta' referenza għal kull tip ta' polpa użata huma mogħtija fit-Tabella 1. Fl-aħħar nett, l-emissjonijiet totali għandhom jiġu diviżi bil-valuri ta' referenza totali kif jidher f'din il-formola għas-COD:

$$P_{COD} = \frac{COD_{total}}{COD_{ref,total}} = \frac{\sum_{i=1}^n [pulp_i \times COD_{pulp,i}]}{\sum_{i=1}^n [pulp_i \times COD_{ref,pulp,i}]}$$

Tabella 1

Il-valuri ta' referenza għall-emissjonijiet minn tipi differenti ta' polpa. CTMP = polpa kemitermomekkanika; NSC = polpa semikimika tas-sulfit newtrali

	Valuri ta' referenza (kg/ADt)			
	COD _{ref}	P _{ref}	S _{ref}	NO _{xref}
Fabbriki integrati				
Polpa kimika bbliċjata (għajr is-sulfit)	16,0	0,030 ⁽¹⁾ 0,05 ⁽²⁾	0,6	1,5
Polpa kimika bbliċjata (sulfit)	24,0	0,03	0,6	1,5
Polpa kimika mhux ibbliċjata	6,5	0,02	0,6	1,5
Polpa kimika mhux ibbliċjata(kwalità UPK-E biss)	6,5	0,035	0,6	1,5
CTMP	15,0	0,01	0,2	0,3
NSSC	11	0,02	0,4	1,5
Fabbriki mhux integrati⁽³⁾				
Proċess ta' konverzjoni	1	0,001	0,15	0,6

(¹) Fil-kalkolu jitqiesu l-emissjonijiet netti ta' P. Il-P li jkun jinsab b'mod naturali fil-materja prima tal-injam u fl-ilma jista' jitnaqqas mill-emissjonijiet totali ta' P. Ghandu jigi aċċettat tnaqqis sa 0,010 kg/ADt.

(²) Il-valur oġhla jirreferi għall-fabbriki li jużaw l-ewkaliptu u l-ispeċijiet tal-arżnu tan-Nofsinhar tal-Istati Uniti minn reġjuni b'livelli oġhla ta' fosfru u japplika sal-31 ta' Diċembru 2026. Mill-1 ta' Jannar 2027, il-limitu ta' 0,03 kg P/ADt għandu japplika wkoll għall-fabbriki li jużaw l-ewkaliptu u l-ispeċijiet tal-arżnu tan-Nofsinhar tal-Istati Uniti minn reġjuni b'livelli oġhla ta' fosfru.

(³) Għall-fabbriki mhux integrati, il-polpa/i tal-materja prima għandhom jikkonformaw mal-valuri elenkati għall-fabbriki integrati, li magħhom għandhom jiżiedu l-emissjonijiet li jirriżultaw mill-proċess ta' konverżjoni.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi kalkoli dettaljati u *data* tat-testijiet li juru l-konformità ma' dan il-kriterju, flimkien mad-dokumentazzjoni ta' sostenn relatata li tinkludi rapporti tat-testijiet bl-użu tal-metodi ta' ttestjar standard ta' monitoraġġ kontinwu jew perijodiku li ġejjin: COD: ISO 15705 jew ISO 6060; P totali: EN ISO 6878; NOx: EN 14792, ISO 11564, jew il-Metodu EPA 7e; S (ossidi tal-kubrit): EN 14791, Metodu tal-EPA nru 6C jew 8; S (kubrit ridott): EPA Nru. 15A, 16A, 16B jew 16c; Kontenut ta' S fiż-żejt: ISO 8754; Kontenut ta' S fil-faħam: ISO 19579; Kontenut ta' S fil-bijomassa: EN 15289. Għandhom jiġu aċċettati metodi ta' ttestjar li l-istandards tal-ambitu u tar-rekwiżit tagħhom jitqiesu ekwivalenti għal dawk tal-istandards nazzjonali u internazzjonali msemmija u li l-ekwivalenza tagħhom tkun giet ikkonfermata minn parti terza indipendenti. Jistgħu jintużaw ukoll testijiet rapidi biex jiġu mmonitorjati l-emissjonijiet dment li dawn jsiru regolarment (eż kull xahar) billi jitqabblu mal-istandards jew ekwivalenti xierqa li ssemme qabel.

Fil-każ ta' kejl tas-COD, monitoraġġ kontinwu bbażat fuq l-analiżi tal-kontenut totali ta' karbonju organiku (TOC) għandu jiġi aċċettat dment li tkun giet stabbilita korrelazzjoni bejn ir-riżultati tat-TOC u s-COD għas-sit inkwistjoni.

Il-frekwenza minima tal-kejl għall-kejl ta' COD u għall-emissjonijiet totali ta' P għandha tkun ta' kull ġimgħa. L-emissjonijiet ta' S u NOx għandhom jitkejlu tal-anqas darbtejn fis-sena kalendarja (separati b'erba' sa sitt xhur).

Id-*data* għandha tkun irrapportata bħala medji annwali hlief f'każijiet li fihom:

— il-kampanja ta' produzzjoni tkun għal perjodu ta' żmien limitat biss,

— l-impjant ta' produzzjoni jkun ġdid jew ikun inbena mill-ġdid, f'liema każ il-kejl għandu jkun ibbażat fuq tal-anqas 45 jum sussegwenti ta' thaddim stabbli tal-impjant.

Ir-riżultati tal-kejl għandhom ikunu rappreżentattivi tal-kampanja rispettiva u għandu jkun sar għadd suffiċjenti ta' kejl għal kull parametru tal-emissjonijiet. Id-dokumentazzjoni ta'

appoġġ għandha tinkludi l-frekwenza tal-kejl u l-kalkolu tal-punti għas-COD, P Totali, S u NOx.

Il-kejl tal-emissjonijiet fl-ilma għandu jittiehed fuq kampjuni mhux iffiltrati u li ma jkunux qagħdu, fil-punt tar-rilaxx tal-effluwent tal-impjant ta' trattament tal-ilma mormi tal-fabbrika. F'kazijiet li fihom l-effluwent mill-fabbrika jintbagħat lejn impjant ta' trattament tal-ilma mormi muniċipali jew ta' parti terza oħra, il-kampjuni mhux iffiltrati u li ma jkunux qagħdu, meħuda mill-punt tar-rilaxx tad-drenaġġ effluwenti tal-fabbrika, għandhom jiġu analizzati u r-risultati mmultiplikati b'fattur standard ta' effiċjenza fit-tneħħija għall-impjant tat-trattament tal-ilma mormi muniċipali jew ta' partijiet terzi. Il-fattur ta' effiċjenza fit-tneħħija għandu jkun ibbażat fuq l-informazzjoni pprovduta mill-operatur tal-impjant tat-trattament tal-ilma muniċipali mormi jew ta' parti terza oħra.

L-emissjonijiet fl-arja għandhom jinkludu l-emissjonijiet kollha ta' S u NOx li jirriżultaw matul il-produzzjoni tal-polpa, inkluż il-fwar iġġenerat barra l-post tal-produzzjoni, barra minn dawk l-emissjonijiet relatati mal-produzzjoni tal-elettriku. F'kazijiet ta' koġenerazzjoni ta' shana u elettriku fl-istess impjant, l-emissjonijiet tal-komposti S u tal-NOx li jirriżultaw mill-ġenerazzjoni tal-elettriku fil-post għandhom jitnaqqsu mill-ammont totali. Il-proporzjon tal-emissjonijiet li jirriżultaw mill-ġenerazzjoni tas-shana għandu jiġi kkalkulat b'ha:

$$2 \times (\text{MWh}(\text{elettriku}))/[2 \times \text{MWh}(\text{elettriku}) + \text{MWh}(\text{shana})]$$

F'dan il-kalkolu, l-“elettriku” huwa l-elettriku prodott fl-impjant ta' koġenerazzjoni, u s-“shana” hija s-shana netta fornuta mill-impjant ta' koġenerazzjoni għall-produzzjoni tal-polpa.

Il-kejl tal-komposti S u tal-NOx għandu jinkludi l-bojlers tal-irkupru, il-fran tal-ġir, il-bojlers tal-fwar u l-fran għall-qerda ta' gassijiet jintnu hafna. L-emissjonijiet diffużi għandhom jiġu kkunsidrati wkoll.

Il-valuri rrapportati tal-emissjonijiet għall-komposti S għandhom jinkludu kemm l-emissjonijiet ossidizzati kif ukoll dawk ridotti ta' S (SO₂ u l-kubrit ridott totali (TRS) – imkejla b'ha S). L-emissjonijiet ta' S relatati mal-ġenerazzjoni tal-enerġija tas-shana miż-żejt, il-faħam u fjuwils esterni oħra b'kontenut magħruf ta' S jistgħu jiġu kkalkulati minflok imkejla, u għandhom jitqiesu.

1.4. L-emissjonijiet tas-CO₂ mill-produzzjoni tal-polpa minfuxa

L-emissjonijiet tas-CO₂ mill-produzzjoni tal-polpa minfuxa ma għandhomx jaqbu l-valuri pprezentati fit-Tabella 2, inklużi l-emissjonijiet mill-produzzjoni tal-elettriku (kemm fuq il-post kif ukoll mhux fuq il-post). L-emissjonijiet tas-CO₂ għandhom jinkludu s-sorsi kollha ta' enerġija użati matul il-produzzjoni tal-polpa.

Fil-kalkolu tal-emissjonijiet tas-CO₂ minn sorsi tal-enerġija għandhom jintużaw il-valuri tal-emissjonijiet ta' referenza mogħtija fit-Tabella 3. Jekk ikun meħtieġ, il-fatturi tal-

emissjonijiet tas-CO₂ għal sorsi oħra tal-enerġija jistgħu jinstabu fl-Anness VI tar-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2018/2066⁶, filwaqt li l-fatturi tal-emissjonijiet tas-CO₂ għall-elettriku mill-grilja għandhom ikunu konformi mar-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2019/331⁷.

Tabella 2. Valuri ta' limitu għal tipi differenti ta' polpa. CTMP: polpa termomekkanika kimika

Fabbriki integrati	
Polpa kimika u semikimika	400 kg CO ₂ /ADt
CTMP	900 kg CO ₂ /ADt
Fabbriki mhux integrati	
Proċess ta' konverżjoni ⁽¹⁾	95 kg CO ₂ /ADt

⁽¹⁾ Il-polpa/i tal-materja prima għall-fabbriki mhux integrati għandhom jikkonformaw mal-valuri elenkati għall-fabbriki integrati, li magħhom għandhom jizjeddu l-emissjonijiet li jirriżultaw mill-proċess ta' konverżjoni.

Tabella 3 Il-valuri ta' referenza għall-emissjonijiet tas-CO₂ minn sorsi differenti tal-enerġija

Fjuwil	Emissjonijiet tas-CO₂	Unità	Referenza
Faħam	94,6	g ta' fossili ta' CO ₂ /MJ	Ir-Regolament (UE) 2018/2066
Żejt grezz	73,3	g ta' fossili ta' CO ₂ /MJ	Ir-Regolament (UE) 2018/2066
Żejt fjuwil 1	74,1	g ta' fossili ta' CO ₂ /MJ	Ir-Regolament (UE) 2018/2066
Żejt fjuwil 2-5	77,4	g ta' fossili ta' CO ₂ /MJ	Ir-Regolament (UE) 2018/2066
LPG	63,1	g ta' fossili ta' CO ₂ /MJ	Ir-Regolament (UE) 2018/2066
Gass Naturali	56,1	g ta' fossili ta' CO ₂ /MJ	Ir-Regolament (UE) 2018/2066
Elettriku mill-Grilja	376	g ta' fossili ta' CO ₂ /kWh	Ir-Regolament (UE) 2019/331

Valutazzjoni u verifika:

⁶ Ir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2018/2066 tad-19 ta' Diċembru 2018 dwar il-monitoraġġ u r-rapportar ta' emissjonijiet ta' gassijiet serra skont id-Direttiva 2003/87/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u li jemenda r-Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 601/2012, C/2018/8588 (ĠU L 334, 31.12.2018, p. 1).

⁷ Ir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2019/331 tad-19 ta' Diċembru 2018 li jiddetermina regoli tranżizzjonali għall-Unjoni kollha għall-allokazzjoni armonizzata bla hlas tal-kwoti tal-emissjonijiet skont l-Artikolu 10a tad-Direttiva 2003/87/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (ĠU L 59, 27.2.2019, p. 8).

L-applikant għandu jipprovdi *data* u kalkoli dettaljati li juru konformità ma' dan il-kriterju, flimkien ma' dokumentazzjoni ta' sostenn relatata.

Għal kull polpa użata, il-manifattur tal-polpa għandu jipprovdi lill-applikant b'valur tal-emissjonijiet tas-CO₂ uniku f'kg ta' CO₂/ADt.

Id-*data* dwar l-emissjonijiet tas-CO₂ għandha tinkludi s-sorsi kollha ta' fjuwils użati matul il-produzzjoni tal-polpa, inklużi l-emissjonijiet mill-produzzjoni tal-elettriku (kemm fuq il-post kif ukoll mhux fuq il-post).

Meta jiġu kkalkolati l-emissjonijiet tas-CO₂, l-ammont ta' enerġija minn sorsi rinnovabbli mixtrija u użati għall-proċessi ta' produzzjoni għandu jgħodd bħala emissjoni zero tas-CO₂. Għall-kombustjoni tal-bijomassa, dan ifisser li l-bijomassa jeħtieġ li tissodisfa l-kriterji rilevanti dwar is-sostenibbiltà u l-iffrankar tal-emissjonijiet ta' gassijiet serra kif speċifikat fid-Direttiva (UE) 2018/2001 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁸. L-applikant għandu jipprovdi dokumentazzjoni xierqa li din it-tip ta' enerġija fil-fatt tintuża fil-fabbrika jew inxtrat esternament (kopja tal-kuntratt u fattura li tindika s-sehem rinnovabbli tal-elettriku mixtri).

Il-perjodu għall-kalkoli u/jew il-bilanċi tal-massa għandu jkun ibbażat fuq il-produzzjoni matul 12-il xahar. Il-kalkoli għandhom jiġu ripetuti fuq bażi annwali. Fil-każ ta' impjant ta' produzzjoni ġdid jew mibni mill-ġdid, il-kalkoli għandhom ikunu bbażati fuq tal-anqas 45 jum sussegwenti ta' tħaddim stabbli tal-impjant. Il-kalkoli għandhom ikunu rappreżentattivi tal-kampanja rispettiva.

Għall-elettriku mill-grilja, għandu jintuża l-valur ipprovdut hawn fuq (il-medja Ewropea) sakemm l-applikant ma jipprezentax dokumentazzjoni li tistabbilixxi l-valur speċifiku għall-fornituri tiegħu tal-elettriku (kuntratt għal elettriku speċifikat jew elettriku ċertifikat). F'dan il-każ, l-applikant jista' juża dan il-valur minflok il-valur ikkwotat. Id-dokumentazzjoni użata bħala prova ta' konformità għandha tinkludi speċifikazzjonijiet tekniċi li jindikaw il-valur medju (eż. kopja ta' kuntratt).

1.5. Il-konsum tal-enerġija għall-produzzjoni tal-polpa minfuxa

Il-konsum tal-enerġija għall-produzzjoni tal-polpa għandu jinkludi kemm il-konsum tal-elettriku kif ukoll il-konsum tal-fjuwil għall-produzzjoni tas-*shana* u għandu jiġi espress f'termini ta' punti ($P_{\text{elettriku}}$ u P_{fjuwil}). Għandhom japplikaw il-limiti u l-valuri ta' referenza li ġejjin:

— $P_{\text{elettriku}} < 1,5$;

— $P_{\text{fjuwil}} < 1,5$;

— It-total tal-punti ($P_{\text{total}} = P_{\text{elettriku}} + P_{\text{fjuwil}}$) ma għandux jaqbez it-2,5.

⁸ Id-Direttiva (UE) 2018/2001 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-11 ta' Diċembru 2018 dwar il-promozzjoni tal-użu tal-enerġija minn sorsi rinnovabbli (riformulazzjoni) (GU L 328, 21.12.2018, p. 82).

Kalkolu tal-punti tal-konsum tal-elettriku:

$$P_{\text{electricity}} = \frac{\sum_{i=1}^n [\text{pulp}_i \times E_{\text{pulp},i}]}{\sum_{i=1}^n [\text{pulp}_i \times E_{\text{ref,pulp},i}]}$$

Meta:

$E_{\text{polpa},i}$ = elettriku prodott internament + elettriku mixtri – elettriku mibjugħ;

$E_{\text{ref,polpa},i}$ bħal fit-Tabella 4.

$E_{\text{polpa},i}$ għandha tiġi espressa f'kWh/ADt u kkalkolata għal kull polpa i użata fil-prodott finali.

Kalkolu tal-punti ta' konsum tal-fjuwil:

$$P_{\text{fuel}} = \frac{\sum_{i=1}^n [\text{pulp}_i \times F_{\text{pulp},i}]}{\sum_{i=1}^n [\text{pulp}_i \times F_{\text{ref,pulp},i}]}$$

Fejn:

$F_{\text{polpa},i}$ = fjuwil prodott internament + fjuwil mixtri – fjuwil mibjugħ – $1,25 \times$ l-elettriku prodott internament

$F_{\text{ref,polpa},i}$ bħal fit-Tabella 4.

$F_{\text{polpa},i}$ għandha tiġi espressa f'kWh/ADt u kkalkolata għal kull polpa i użata fil-prodott finali.

L-ammont ta' fjuwil li jintuża biex jipproduċi s-sħana mibjugħa għandu jiżdied mat-terminu “fjuwil mibjugħ” fl-ekwazzjoni ta' hawn fuq.

Fil-każ ta' tahlita ta' polpi, il-valur ta' referenza għall-konsum tal-elettriku u l-fjuwil għall-produzzjoni tas-sħana għandu jiġi ppeżat skont il-proporzjon ta' kull polpa użata (polpa “i” fir-rigward ta' tunnellata ta' polpa mnixxfa bl-arja) u magħduda flimkien. L-enerġija kkunsmata meta jiġi tahlitu l-polpi kif ukoll l-enerġija użata fil-proċess tal-konverżjoni għandhom jiġu miżjuda wkoll.

Tabella 4 Valuri ta' referenza għall-elettriku u għall-fjuwil

Grad tal-polpa	$E_{\text{ref,polpa}}$ kWh/ADt	$F_{\text{ref,polpa}}$ kWh/ADt
Fabbriki integrati		
Polpa kimika u semikimika	800	5400
CTMP	1800	900
Fabbriki mhux integrati ⁽¹⁾		
Proċess ta' konverżjoni	250	1800

⁽¹⁾ għall-fabbriki mhux integrati, il-polpa/i tal-materja prima għandhom jikkonformaw mal-valuri elenkati għall-fabbriki integrati, li magħhom għandha tiżdied l-enerġija użata matul il-proċess ta' konverżjoni.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprova l-konsum totali tal-elettriku u tal-fjuwil, flimkien mal-kalkoli u d-dokumentazzjoni ta' sostenn relatati li juru l-konformità ma' dan il-kriterju.

L-applikant għandu jikkalkula l-inputs kollha tal-enerġija, diviżi fi shana/fjuwils u f'elekttriku użati matul il-produzzjoni tal-polpa. Jekk tintuża taħlita ta' polpi minfuxa, l-enerġija trid tigi kkalkolata b'mod proporzjonali għal kull polpa minfuxa. L-enerġija użata fit-trasport tal-materja prima ma hijiex inkluża fil-kalkoli tal-konsum tal-enerġija. Il-perjodu għall-kalkoli jew il-bilanċi tal-massa għandu jkun ibbażat fuq il-produzzjoni matul 12-il xahar. Il-kalkoli għandhom jiġu ripetuti fuq bażi annwali. Fil-każ ta' impjant ta' produzzjoni ġdid jew mibni mill-ġdid, il-kalkoli għandhom ikunu bbażati fuq tal-anqas 45 jum sussegwenti ta' thaddim stabbli tal-impjant. Il-kalkoli għandhom ikunu rappreżentattivi tal-kampanja rispettiva.

Il-konsum totali tal-elettriku E_{polpa} jinkludi l-elettriku nett importat li ġej mill-grilja u l-ġenerazzjoni interna tal-elettriku mkejla bħala enerġija elettrika. L-elettriku użat għat-trattament tal-ilma mormi ma għandux jiġi inkluż.

Il-konsum totali tal-fjuwil F_{polpa} jinkludi l-fjuwils kollha mixtrija, l-enerġija tas-shana rkuprata bl-incinerazzjoni ta' likuri u skart minn proċessi fuq il-post (eż. skart tal-injam, serratura, likuri, eċċ.), kif ukoll is-shana rkuprata mill-ġenerazzjoni interna tal-elettriku. Madankollu, l-applikant jehtieg li jgħodd biss 80 % tal-enerġija tas-shana mit-tali sorsi fil-kalkolu tal-enerġija tas-shana totali.

Meta l-fwar jiġi ġġenerat bl-użu tal-elettriku bħala s-sors tas-shana, għandu jiġi kkalkulat il-valur tas-shana tal-fwar, imbagħad jiġi diviż b'0,8 u jingħadd mal-konsum totali ta' fjuwil.

Kriterju 2. Fibri ċellulożi magħmula mill-bniedem

Dan il-kriterju japplika għall-fibri taċ-ċelluloża magħmula mill-bniedem li jirrappreżentaw ≥ 1 % w/w tal-prodott finali.

2.1. It-tiftix ta' sorsi ta' provvista ta' fibri taċ-ċelluloża magħmula mill-bniedem

Il-fornituri kollha (100 %) tal-polpa għad-dissoluzzjoni għandu jkollhom ċertifikati validi tal-katina tal-kustodja maħruġa minn skema ta' ċertifikazzjoni ta' parti terza indipendenti bħall-FSC, il-PEFC jew skemi ekwivalenti.

Minimu ta' 70 % tal-materja prima użata għall-produzzjoni tal-polpa għad-dissoluzzjoni għandha tkun koperta minn ċertifikati validi tal-Ġestjoni Sostenibbli tal-Forestrija maħruġa minn skema ta' ċertifikazzjoni ta' parti terza indipendenti bħall-FSC, il-PEFC jew skemi ekwivalenti. Il-proporzjon li jifdal tal-materja prima użata għall-produzzjoni tal-polpa għad-dissoluzzjoni għandu jkun injam ikkontrollat kopert minn sistema ta' verifika li tiżgura li

dawn ikunu ġejjin minn sorsi legali u jkunu jissodisfaw kull rekwiżit ieħor tal-iskema ta' ċertifikazzjoni fejn jidhol il-materjal mhux iċċertifikat.

Il-korpi ta' ċertifikazzjoni li joħorġu ċ-ċertifikati tal-katina tal-kustodja u/jew tal-Ġestjoni Sostenibbli tal-Forestrija għandhom jiġu akkreditati/rikonossuti minn dik l-iskema ta' ċertifikazzjoni.

Il-polpa għad-dissoluzzjoni magħmula mil-linters tal-qoton għandha tissodisfa l-kriterju 3.1 għall-qoton (it-tiftix ta' sorsi ta' provvista u t-traċċabbiltà).

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ta' konformità appoġġata minn ċertifikat tal-katina tal-kustodja validu u ċertifikat indipendentement għall-fornituri tal-polpa għad-dissoluzzjoni kollha (100 %) użata fil-prodott. L-iskemi tal-FSC, tal-PEFC jew skemi ekwivalenti għandhom jiġu aċċettati bħala ċertifikazzjoni indipendenti minn parti terza.

Barra minn hekk, l-applikant għandu jipprovdi dokumenti tal-kontabbiltà awditjati li juru li tal-anqas 70 % tal-materja prima użata għall-produzzjoni tal-polpa għad-dissoluzzjoni hija ddefinita bħala materja ċertifikata skont skemi validi tal-FSC, tal-PEFC jew skemi ekwivalenti. Id-dokumenti tal-kontabbiltà awditjati għandhom ikunu validi għad-durata kollha tal-liċenzja tal-Ekotikketta tal-UE. Il-korpi kompetenti għandhom jergġu jivverifikaw id-dokumenti tal-kontabbiltà tnax-il xahar wara l-ghoti tal-liċenzja tal-Ekotikketta tal-UE.

Jekk il-fibri ta' ċelluloża magħmula mill-bniedem jintużaw f' materjali iffurmati bl-arja jew fi drapp mhux minsuġ ieħor, il-fornitur tal-materjal iffurmat bl-arja jew ta' drapp mhux minsuġ ieħor inkella l-produttur tal-materjal iffurmat bl-arja jew ta' drapp mhux minsuġ ieħor għandu jalloka l-krediti lill-materjal iffurmat bl-arja jew lid-drapp mhux minsuġ ieħor li jitwassal lill-prodott, billi jipprovdi fatturi biex jappoġġa l-għadd ta' krediti allokat.

Għall-bqija tal-proporzjon tal-materja prima, għandha tingħata prova li l-kontenut tal-materjal vergni mhux iċċertifikat ma jaqbiżx it-30 % u li jkun materjal ikkontrollat kopert minn sistema ta' verifika li tiżgura li jkun inkiseb legalment u li jissodisfa kwalunkwe rekwiżit ieħor tal-iskema ta' ċertifikazzjoni fir-rigward ta' materjal mhux iċċertifikat.

Jekk l-iskema ma tirrikjedix speċifikament li l-materjal vergni kollu jinkiseb minn speċijiet mhux OGM, għandha tingħata evidenza addizzjonali biex jintwera dan.

2.2. L-ibbliċjar ta' fibri ta' ċelluloża magħmula mill-bniedem

Dan is-subkriterju ma japplikax għall-polpa bbliċjata mingħajr kloru totalment (TCF).

Il-polpa użata għall-manifattura ta' fibri ta' ċelluloża magħmula mill-bniedem ma għandhiex tiġi bbliċjata bl-użu ta' gass tal-kloru elemental (Cl₂).

L-ammont totali ta' AOX u ta' kloru marbut organikament (OCI) li jirriżulta ma għandux jaqbeż wieħed minn dawn:

- 0,140 kg/ADt, jekk jitkejjel fl-ilma mormi mill-produzzjoni tal-polpa (AOX); u
- 150 ppm, imkejla fil-fibri ta' ċelluloża lesti magħmula mill-bniedem (OCL).

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni mingħand il-fornitur tal-polpa li ma ntużax gass tal-kloru u rapport tat-test (jekk possibbli) li juri l-konformità kemm mar-rekwiżiti tal-AOX kif ukoll dawk tal-OCI, li jkun sar bil-metodu ta' ttestjar xieraq:

- Għall-AOX: ISO 9562 jew l-EPA 1650C ekwivalenti;
- Għall-OCI: ISO 11480.

Il-frekwenza tal-kejl għall-AOX għandha tkun stabbilita f'konformità mal-kriterju 1.2 għall-polpa minfuxa.

F'każ li l-applikant ma jkunx jista' jipprovdi l-valur effettiv tal-livell tal-AOX imkejjel fl-ilma mormi mill-manifattura tal-polpa, għandha tiġi pprovduta dikjarazzjoni korrispondenti ta' konformità ffirmata mill-manifattur tal-polpa, f'konformità mar-rekwiżit espost.

F'każ li l-applikant ma juża l-ebda polpa tal-ECF, dikjarazzjoni korrispondenti tkun biżżejjed.

2.3. Il-produzzjoni ta' fibri taċ-ċelluloża magħmula mill-bniedem

(a) Aktar minn 50 % tal-polpa għad-dissoluzzjoni użata fil-manifattura tal-fibri taċ-ċelluloża magħmula mill-bniedem għandha tinkiseb minn impjanti tal-polpa għad-dissoluzzjoni li jirkupraw il-valur mil-likur tal-proċess użat tagħhom, permezz ta':

- (i) il-generazzjoni tal-elettriku u/jew il-fwar fuq il-post, jew
- (ii) il-manifattura ta' koprodotti kimiċi.

(b) Dawn il-valuri ta' limitu li ġejjin tal-emissjonijiet ta' diversi komposti fl-arja u fl-ilma għandhom jiġu rrispettati fil-proċess tal-produzzjoni tal-fibri modali u tal-visk:

Tabella 5. Il-valuri tal-emissjonijiet tal-kubrit tal-fibri modali u tal-visk

Tip ta' fibra	Emissjonijiet tal-kubrit fl-arja — Valur ta' limitu (g/kg)	Emissjonijiet taż-żingu fl-ilma — Valur ta' limitu (g/kg)	Kejl tas-COD fl-ilma — Valur ta' limitu (g/kg)	Emissjonijiet tal-SO ₄ ²⁻ fl-ilma — Valur ta' limitu (g/kg)
Fibra diskontinwa	20	0,05	5	300
Fibra tal-filament				
— Hasil tal-lott	40	0,10	5	200
— Hasil integrat	170	0,50	6	250

Nota: Il-valuri ta' limitu huma espressi b'hala medja annwali. Il-valuri kollha huma espressi b'hala g ta' sustanza niġġiesa/kg ta' prodott.

Valutazzjoni u verifika:

- (a) L-applikant għandu jipprovdi dokumentazzjoni ta' sostenn u evidenza li l-proporzjon meħtieġ ta' forniture ta' polpa għad-dissoluzzjoni għandu t-tagħmir xieraq li jiġġenera l-enerġija jew is-sistemi ta' rkupru u manifattura tal-koprodotti installati fis-siti ta' produzzjoni relatati. Għandha tiġi pprovduta wkoll il-lista ta' tali forniture ta' polpa għad-dissoluzzjoni.
- (b) Fir-rigward tal-metodi ta' ttestjar:
 - (i) L-applikant għandu jipprovdi dokumentazzjoni dettaljata u rapporti tat-testijiet li juru l-konformità ma' dan il-kriterju, flimkien ma' dikjarazzjoni tal-konformità.
 - (ii) Emissjonijiet ta' kubrit fl-arja: uża l-metodu ddefinit fl-EN 14791, Nru 8 tal-EPA, 15A, 16A jew 16B jew DIN 38405-D27.
 - (iii) Emissjonijiet taż-żingu fl-ilma: uża l-metodu ddefinit fl-EN ISO 11885.
 - (iv) Kejl tas-COD fl-ilma: uża l-metodu ddefinit fl-ISO 6060, DIN ISO 15705, DIN 38409-01 jew DIN 38409-44.
 - (v) Emissjonijiet tal-SO₄²⁻ (sulfati) fl-ilma: uża l-metodu ddefinit fl-ISO 22743.
 - (vi) Għandhom jiġu aċċettati metodi ta' ttestjar li l-istandards tal-ambitu u tar-rekwiżit tagħhom jitqiesu ekwivalenti għal dawk tal-istandards nazzjonali u internazzjonali msemmija u li l-ekwivalenza tagħhom tkun giet ikkonfermata minn parti terza indipendenti.
 - (vii) Id-dokumentazzjoni dettaljata u r-rapporti tat-testijiet għandhom jinkludu indikazzjoni tal-frekwenza tal-kejl għal S, Zn, COD u SO₄²⁻. Il-frekwenza minima tal-kejl, għandha tkun ta' kull ġimgħa għal COD, S, Zn u SO₄²⁻, minbarra kwalunkwe kejl stabbilit fir-rekwiżiti regolatorji.

Kriterju 3. Qoton u fibri ċellulożiċi naturali ohra miż-żerriegħa

3.1. It-tiftix ta' sorsi ta' provvista u t-traċċabbiltà tal-qoton u fibri ċellulożiċi naturali ohra miż-żerriegħa

Dan il-kriterju japplika għall-qoton u fibri ċellulożiċi naturali ohra miż-żerriegħa li jirrappreżentaw ≥ 1 % w/w tal-prodott finali.

- (a) Il-qoton kollu u l-fibri ċellulożiċi naturali ohra miż-żerriegħa kollha għandhom jtkabbru skont ir-rekwiżiti stabbiliti fir-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 834/2007⁹ u r-Regolament (UE) 2018/848 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁰, il-Programm Organiku Nazzjonali (NOP¹¹) tal-Istati Uniti jew l-obbligi legali ekwivalenti stabbiliti mis-sħab kummerċjali tal-Unjoni Ewropea. Il-kontenut tal-qoton organiku jista' jinkludi qoton li jkun tkabbar b'mod organiku u qoton organiku tranzizzjonali.

⁹ Ir-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 834/2007 tat-28 ta' Ġunju 2007 dwar il-produzzjoni organika u t-tikkettar ta' prodotti organiċi u li jemenda r-Regolament (KEE) Nru 2092/91 (ĠU L 189, 20.7.2007, p. 1).

¹⁰ Ir-Regolament (UE) 2018/848 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-30 ta' Mejju 2018 dwar il-produzzjoni organika u t-tikkettar ta' prodotti organiċi u li jhassar ir-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 834/2007, PE/62/2017/REV/1 (ĠU L 150, 14.6.2018, p. 1).

¹¹ Programm Organiku Nazzjonali, Regola mis-Servizz tal-Kummerċjalizzazzjoni Agrikola fil-21 ta' Diċembru 2000, 65 FR 80547.

(b) Il-qoton u fibri ċellulożiċi naturali oħra miż-żerriegħa mkabbra skont il-kriterju 3.1(a) u użati għall-manifattura ta' prodott assorbenti tal-iġjene għandhom ikunu traċċabbli.

L-ispag tat-tampuni huma eżentati milli jikkonformaw ma' dan ir-rekwiżit.

Valutazzjoni u verifika:

(a) Il-kontenut organiku tal-qoton u/jew ta' fibri ċellulożiċi naturali oħra miż-żerriegħa għandu jiġi ċertifikat minn korps ta' kontroll indipendenti li jkun għe prodott f'konformità mar-rekwiżiti tal-produzzjoni u tal-ispezzjoni stabbiliti fir-Regolament (KE) Nru 834/2007 u fir-Regolament (UE) 2018/848, NOP tal-Istati Uniti jew l-obbligi legali ekwivalenti stabbiliti minn shab kummerċjali oħra tal-Unjoni Ewropea. Il-verifika għandha tkun ipprovduta fuq bażi annwali u għal kull pajjiż ta' oriġini.

(b) L-applikant għandu juri konformità mar-rekwiżit tal-kontenut materjali għall-volum annwali tal-qoton u/jew ta' fibri ċellulożiċi naturali oħra miż-żerriegħa mixtrija għall-manifattura tal-prodott(i) finali u skont kull linja ta' prodott, fuq bażi annwali. Għandhom jiġu pprovduti rekords tat-tranzazzjonijiet jew fatturi li jiddokumentaw il-kwantità ta' qoton u/jew ta' fibri ċellulożiċi naturali oħra miż-żerriegħa mixtrija fuq bażi annwali mingħand il-bdiewa jew il-gruppi tal-produtturi, u l-piż totali tal-balal iċċertifikati.

3.2. Ibblieċjar tal-qoton u fibri ċellulożiċi naturali oħra miż-żerriegħa

Il-qoton u/jew ta' fibri ċellulożiċi naturali oħra miż-żerriegħa għandhom jiġu bblieċjati biss bl-użu ta' teknoloġiji tat-TCF.

Dan is-subkriterju ma għandux japplika għal linters tal-qoton użati biex jipproduċu polpa għad-dissoluzzjoni.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprova dikjarazzjoni mill-fornitur tal-qoton u/jew ta' fibri ċellulożiċi naturali oħra miż-żerriegħa li jintużaw teknoloġiji tat-TCF.

Kriterju 4. Produzzjoni ta' polimeri sintetiċi u ta' materjali tal-plastik

Dan il-kriterju japplika għal kull polimeru sintetiku u materjal tal-plastik li jirrappreżenta ≥ 5 % w/w tal-prodott finali u/jew tal-imballaġġ.

Il-faċilitajiet tal-manifattura li jipproduċu polimeri sintetiċi u materjali tal-plastik użati fil-prodott finali għandu jkollhom sistemi għall-implimentazzjoni ta':

(a) iffrankar tal-ilma. Is-sistema tal-ġestjoni tal-ilma għandha tkun iddokumentata jew spjegata u għandha tinkludi informazzjoni dwar tal-anqas l-aspetti li ġejjin: il-monitoraġġ tal-flussi tal-ilma; prova tal-ilma li jiċċirkola f'sistemi magħluqa; u

objettivi u miri ta' titjib kontinwu relatati mat-tnaqqis tal-ġenerazzjoni tal-ilma mormi u r-rati ta' ottimizzazzjoni (jekk rilevanti, jiġifieri jekk jintuża l-ilma fl-impjant);

- (b) il-ġestjoni integrata tal-iskart, fil-forma ta' pjan biex jiġu prijoritizzati l-ghażliet ta' trattament għajr ir-rimi għall-iskart kollu ġġenerat fil-faċilitajiet tal-manifattura u biex tiġi segwita l-ġerarkija tal-iskart fir-rigward tal-prevenzjoni, tal-użu mill-ġdid, tar-riċiklaġġ, tal-irkupru u tar-rimi finali tal-iskart. Is-sistema tal-ġestjoni tal-iskart għandha tkun iddokumentata jew spjegata u għandha tinkludi informazzjoni dwar tal-anqas l-aspetti li ġejjin: is-separazzjoni ta' frazzjonijiet differenti tal-iskart; it-trattament, il-ġbir, is-separazzjoni u l-użu ta' materjali riċiklabbli mill-fluss tal-iskart mhux perikoluż; l-irkupru ta' materjali għal użi oħra; it-trattament, il-ġbir, is-separazzjoni u r-rimi tal-iskart perikoluż, kif iddefinit mill-awtoritajiet regolatorji lokali u nazzjonali rilevanti; u objettivi u miri ta' titjib kontinwu relatati mal-prevenzjoni tal-iskart, mal-użu mill-ġdid, mar-riċiklaġġ u mal-irkupru ta' frazzjonijiet tal-iskart li ma jistgħux jiġu pprevenuti (inkluż l-irkupru tal-enerġija);
- (c) l-ottimizzazzjoni tal-effiċjenza enerġetika u tal-ġestjoni tal-enerġija. Is-sistema ta' ġestjoni tal-enerġija għandha tindirizza l-apparati kollha li jikkunsmaw l-enerġija, inklużi l-makkinarju, id-dawl, il-kundizzjonar tal-arja u t-tkessiħ. Is-sistema ta' ġestjoni tal-enerġija għandha tinkludi miżuri għat-titjib tal-effiċjenza enerġetika u għandha tinkludi informazzjoni dwar tal-anqas l-aspetti li ġejjin: l-istabbiliment u l-implimentazzjoni ta' pjan għall-ġbir tad-*data* dwar l-enerġija sabiex jiġu identifikati ċ-ċifri ewlenin dwar l-enerġija; analizi tal-konsum tal-enerġija li tinkludi lista ta' sistemi, proċessi u faċilitajiet li jikkunsmaw l-enerġija; l-identifikazzjoni ta' miżuri għal użu aktar effiċjenti tal-enerġija; objettivi u miri ta' titjib kontinwu relatati mat-tnaqqis tal-konsum tal-enerġija.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ta' konformità mal-kriterju mill-fornituri ta' polimeri sintetiċi u materjali tal-plastik użati fil-prodott finali u/jew fl-imballaġġ. Id-dikjarazzjoni għandha tiġi appoġġata minn rapport li jiddeskrivi fid-dettall il-proċeduri adottati mill-fornituri sabiex jissodisfaw ir-rekwiżiti għal kull wieħed mis-siti kkonċernati f'konformità mal-istandards, bħall-ISO 14001 u/jew l-ISO 50001 għall-pjanijiet dwar l-ilma, l-iskart u l-enerġija.

Meta l-ġestjoni tal-iskart tiġi esternalizzata, is-sottokuntrattur għandu jipprovdi dikjarazzjoni ta' konformità ma' dan il-kriterju wkoll.

L-applikanti rreġistrati mal-Iskema ta' Ġestjoni u Verifika Ambjentali (EMAS) tal-UE u/jew iċċertifikati skont l-ISO 14001, l-ISO 50001, l-EN 16247 jew standard/skema ekwivalenti għandhom jitqiesu li jkunu ssodisfaw dawn ir-rekwiżiti jekk:

- (a) l-inkluzjoni ta' pjanijiet għall-ġestjoni tal-ilma, tal-iskart u tal-enerġija għas-sit(i) tal-produzzjoni hija dokumentata fid-dikjarazzjoni ambjentali tal-EMAS tal-kumpanija; jew

- (b) l-inklużjoni ta' pjanijiet għall-ġestjoni tal-ilma, tal-iskart u tal-enerġija għas-sit(i) tal-produzzjoni hija indirizzata biżżejjed mill-ISO 14001, mill-ISO 50001, mill-EN 16247 jew minn standard/skema ekwivalenti.

Kriterju 5. Materjali tal-plastik b'bażi bijoloġika

Dan il-kriterju japplika biss għall-prodott finali, għall-komponenti separati, u/jew għall-imballaġġ li fihom > 1 % w/w ta' materjal tal-plastik b'bażi bijoloġika.

L-applikant jista' jikseb, fuq bażi volontarja, ċertu perċentwal tat-total tal-polimeri sintetiċi u tal-materjali tal-plastik b'rabta mal-piż totali tal-polimeri fil-prodott finali (inklużi polimeri superassorbenti (PSA)), il-komponenti separati u/jew fl-imballaġġ, minn materja prima b'bażi bijoloġika. Il-prinċipji tal-ekonomija ċirkolari għandhom jiggwidaw l-għażla tal-materja prima (bħala eżempju, il-produtturi għandhom jagħtu prijorità lill-użu tal-iskart organiku u l-prodotti sekondarji bħala materja prima)¹².

F'dan il-każ, japplikaw dawn li ġejjin:

(a) Il-profil ambjentali superjuri tal-materja prima b'bażi bijoloġika użata għall-produzzjoni ta' plastik b'bażi bijoloġika fil-prodott finali, fil-komponenti separati, u/jew fl-imballaġġ għandu jintwera f'konformità mal-aħħar metodoloġiji applikabbli biex jiġu vvalutati l-impatti ta' plastiks b'bażi bijoloġika meta mqabbla ma' plastik ibbażat fuq il-fossili¹³.

(b) Il-materja prima b'bażi bijoloġika użata għall-produzzjoni ta' plastik b'bażi bijoloġika fil-prodott finali, fil-komponenti separati, u/jew fl-imballaġġ għandha tkun koperta minn ċertifikati tal-katina tal-kustodja maħruġa minn skema ta' ċertifikazzjoni ta' partijiet terzi indipendenti rikonoxxuta uffiċjalment mill-Kummissjoni Ewropea¹⁴.

Il-prodott finali, il-komponenti separati, u/jew l-imballaġġ jistgħu jiġu tikkettati volontarjament bħala li fihom plastik b'bażi bijoloġika. F'dan il-każ, l-asserzjoni għandha tkun li "x % tal-plastik li jinsab fil-prodott [komponenti separati, u/jew imballaġġ] huwa b'bażi bijoloġika" (fejn $x > 1$, u x huwa s-sehem eżatt u li jista' jitkejjel tal-kontenut tal-plastik b'bażi bijoloġika fil-prodott [komponenti separati, u/jew imballaġġ]). Ma għandhomx jintużaw asserzjonijiet ġeneriċi bħal "bijoplastik", "b'bażi bijoloġika", "ibbażati fuq il-pjanti", "ibbażati fuq in-natura" u asserzjonijiet simili.

¹² F'konformità mal-Komunikazzjoni tal-Kummissjoni Ewropea dwar Qafas ta' Politika tal-UE dwar plastiks b'bażi bijoloġika, bijodegradabbli u kompostabbli. Disponibbli fuq: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/MT/TXT/?uri=CELEX%3A52022DC0682&qid=1680246180511>.

¹³ L-aħħar metodoloġiji huma l-qafas żviluppat miċ-Ċentru Kongunt tar-Riċerka tal-Kummissjoni, imsejjah il-"Metodu LCA għall-plastik" disponibbli fuq <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC125046> jew ir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni tat-8 ta' Diċembru 2022 li tistabbilixxi qafas ta' valutazzjoni Ewropew għal sustanzi kimiċi u materjali "sikuri u sostenibbli mid-disinn" disponibbli fuq <https://research-and-innovation.ec.europa.eu/system/files/2022-12/Commission%20recommendation%20-%20establishing%20a%20European%20assessment%20framework%20for%20safe%20and%20sustainable%20by%20design.PDF>.

¹⁴ F'konformità mar-rekwiżiti ta' sostenibbiltà relatati mat-tiftix ta' sorsi ta' provvista ta' materja prima b'bażi bijoloġika skont ir-rieżami tad-Direttiva dwar l-Enerġija Rinnovabbli (RED III). L-iskemi ta' ċertifikazzjoni rikonoxxuti uffiċjalment mill-Kummissjoni Ewropea huma disponibbli fuq: https://ec.europa.eu/energy/topics/renewable-energy/biofuels/voluntary-schemes_en.

Valutazzjoni u verifika:

(a) Biex juri l-profil ambjentali superjuri tal-materja prima tal-plastik b'bażi bijoloġika użata fil-prodott, fil-komponenti separati, u/jew fl-imballaġġ, l-applikant għandu jipprovdi ċertifikazzjoni ta' parti terza indipendenti li tirreferi għall-metodoloġija attwalment disponibbli¹⁵.

(b) L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ta' konformità appoġġata minn ċertifikat tal-katina tal-kustodja validu u ċertifikat indipendentement għall-fornituri tal-materja prima tal-plastiks b'bażi bijoloġika kollha użata fil-prodott, fil-komponenti separati, u/jew fl-imballaġġ. Iċ-ċertifikati tal-katina tal-kustodja għandhom ikunu validi għat-tul kollu tal-liċenzja tal-Ekotikketta tal-UE. Il-korpi kompetenti għandhom jergħu jivverifikaw iċ-ċertifikati tnax-il xahar wara l-ghoti tal-liċenzja tal-Ekotikketta tal-UE.

Meta applikabbli, l-applikant għandu jipprovdi ritratt b'riżoluzzjoni għolja tal-imballaġġ għall-bejgħ, li fih l-informazzjoni dwar l-indikazzjoni tal-plastik b'bażi bijoloġika tidher b'mod ċar. L-istandards ibbażati fuq metodi ta' radjukarbonju bhall-EN 16640 jew l-EN 16785 jew l-ASTM D 6866-12 għandhom jintużaw sabiex jiġi ddeterminat il-kontenut tal-karbonju b'bażi bijoloġika tal-polimeri sintetiċi u tal-materjali tal-plastik preżenti fil-prodott, fil-komponent separat, u/jew fl-imballaġġ. Meta ma jkunux jistgħu jintużaw metodi tar-adjukarbonju, il-metodu tal-bilanċ tal-massa huwa permess jekk jiġi żgurat u appoġġat livell għoli ta' trasparenza u responsabbiltà mill-istandards miftiehma.

L-użu ta' ċertifikati mixtrija abbażi tas-sistema Book & Claim huwa eskluż sabiex tkun possibbli t-traċċabbiltà tal-materja prima tal-plastik b'bażi bijoloġika. Il-provi tax-xiri għall-materja prima tal-plastik b'bażi bijoloġika għandhom ikunu bbażati fuq proċessi skont is-sistemi ta' segregazzjoni jew bilanċ tal-massa.

Jekk l-iskema ma tirrikjedix speċifikament li l-materjal vergni kollu jinkiseb minn speċijiet mhux OGM, għandha tingħata evidenza addizzjonali biex jintwera dan.

Kriterju 6. Effiċjenza materjali fil-manifattura tal-prodott finali

Ir-rekwiziti f'dan il-kriterju għandhom japplikaw għas-sit tal-assemblaġġ finali tal-prodott.

Il-kwantità ta' skart iġġenerat matul il-manifattura u l-imballaġġ tal-prodotti li jintbagħat fil-landfills jew għall-inċinerazzjoni mingħajr irkupru tal-enerġija, ma għandhiex taqbeż:

(a) it-8 % skont il-piż tal-prodotti finali għat-tampuni,

(b) l-4 % skont il-piż tal-prodotti finali għal kull prodott ieħor.

¹⁵ Il-metodoloġija attwalment disponibbli kif spjegat qabel.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jikkonferma l-konformità mar-rekwiżiti ta' hawn fuq.

L-applikant għandu jipprovdi evidenza tal-kwantità tal-iskart li ma reġax intuża fil-proċess tal-manifattura jew li ma sarx materjali u/jew li ma ssarrafx f'enerġija.

L-applikant għandu jippreżenta dan kollu li ġej:

- (a) il-piż tal-prodott u tal-imballaġġ,
- (b) il-flussi kollha tal-iskart iġġenerati waqt il-manifattura,
- (c) l-ipproċessar tat-trattament rispettiv tal-frazzjoni tal-iskart irkuprat u dak mormi fil-landfill jew mibgħut għall-inċinerazzjoni.

Il-kwantità ta' skart mibgħut fil-landfills jew għall-inċinerazzjoni mingħajr irkupru tal-enerġija għandha tiġi kkalkolata bħala d-differenza bejn l-ammont ta' skart prodott u l-ammont ta' skart irkuprat (użat mill-ġdid, riċiklat, eċċ.).

Kriterju 7. Sustanzi esklużi u ristretti**7.1. Restrizzjonijiet fuq sustanzi kklassifikati skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008**

Dan is-subkriterju japplika għall-prodott finali u kwalunkwe komponent fih.

Sakemm ma jkunx hemm deroga fit-Tabella 8, il-prodott finali, u kwalunkwe komponent fih, ma għandux ikun fihom sustanzi mdaħħla (wahedhom jew f'taħlitiet) li huma assenjati kwalunkwe wahda mill-klassijiet ta' periklu, mill-kategoriji u mill-kodiċijiet assoċjati tad-dikjarazzjonijiet ta' periklu ddikjarati fit-Tabella 6, f'konformità mar-Regolament (KE) Nru 1272/2008.

Tabella 6. Klassijiet ta' periklu, kategoriji u kodiċijiet assoċjati tad-dikjarazzjoni ta' periklu esklużi

Karċinoġeniku, mutaġeniku jew tossiku għar-riproduzzjoni	
Kategoriji 1A u 1B	Kategorija 2
H340 Jista' jikkawża difetti ġenetiċi	H341 Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi
H350 Jista' jikkawża l-kanċer	H351 Suspettat li jikkawża l-kanċer
H350i Jista' jikkawża l-kanċer jekk jingibed man--nifs	
H360F Jista' jagħmel hsara lill-fertilità	H361f Suspettat li jagħmel hsara lill-fertilità
H360D Jista' jagħmel hsara lit-tarbija li għadha fil-ġuf	H361d Suspettat li jagħmel hsara lit-tarbija li għadha fil-ġuf
H360FD Jista' jagħmel hsara lill-fertilità. Jista'	H361fd Suspettat li jagħmel hsara lill-fertilità. Suspettat li jagħmel hsara lit-

jagħmel ħsara lit-tarbija li għadha fil-ġuf	tarbija li għadha fil-ġuf
H360Fd Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità.	H362 Jista' jagħmel ħsara lit-tfal
Suspettat li jagħmel ħsara lit-tarbija li għadha fil-ġuf	imreddgħa
H360Df Jista' jagħmel ħsara lit-tarbija li għadha fil-ġuf. Suspettat li jagħmel ħsara lill-fertilità	
Tossicità akuta	
Kategoriji 1 u 2	Kategorija 3
H300 Fatali jekk jinbela'	H301 Tossiku jekk jinbela'
H310 Fatali jekk imiss mal-ġilda	H311 Tossiku jekk imiss mal-ġilda
H330 Fatali jekk jinxtamm	H331 Tossiku jekk jinxtamm
H304 Jista' jkun fatali jekk jinbela' u jidhol fil-pajpijiet tan-nifs	EUH070 Tossiku meta jmiss mal-ġhajnejn
Tossicità specifica għal organi ta' mira	
Kategorija 1	Kategorija 2
H370 Jagħmel ħsara lill-organi	H371 Jista' jikkawża ħsara lill-organi
H372 Jikkawża ħsara lill-organi minhabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta	H373 Jista' jikkawża ħsara lill-organi minhabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta
Sensitizzazzjoni respiratorja u tal-ġilda	
Kategorija 1A	Kategorija 1B
H317 Jista' jikkawża reazzjoni allergika tal-ġilda	H317 Jista' jikkawża reazzjoni allergika tal-ġilda
H334 Jista' jikkawża sintomi ta' allergija jew ta' aźma jew diffikultajiet biex jittiehed in-nifs jekk jinxtamm	H334 Jista' jikkawża sintomi ta' allergija jew ta' aźma jew diffikultajiet biex jittiehed in-nifs jekk jinxtamm
Interferenti endokrinali għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjent	
Kategorija 1	Kategorija 2
EUH380: Jista' jikkawża tfixkil fis-sistema endokrinali fil-bnedmin	EUH381: Suspettati li jikkawżaw tfixkil fis-sistema endokrinali fil-bnedmin
EUH430: Jista' jikkawża tfixkil fis-sistema endokrinali fl-ambjent	EUH431: Suspettati li jikkawżaw tfixkil fis-sistema endokrinali fl-ambjent
Persistenti, Bijoakkumulattiv u Tossiku	
PBT	vPvB
EUH440: Jakkumula fl-ambjent u f'organizmi ħajjin inkluż fil-bnedmin	EUH441: Jakkumula ħafna fl-ambjent u f'organizmi ħajjin inkluż fil-bnedmin
Persistenti, Mobbli u Tossika	
PMT	vPvM
EUH450: Jista' jikkawża kontaminazzjoni dejjiema u diffuża tar-riżorsi tal-ilma	EUH451: Jista' jikkawża kontaminazzjoni dejjiema u diffuża ħafna tar-riżorsi tal-ilma

Barra minn hekk, il-prodott finali u kwalunkwe komponent fih ma għandux ikun fihom sustanzi mdahħla (waħedhom jew f'taħlitiet) f'koncentrazzjonijiet oghla minn 0,010 % (piż skont il-piż) li huma assenjati lil kwalunkwe waħda mill-klassijiet ta' periklu, kategoriji u

kodiċijiet assoċjati tad-dikjarazzjonijiet ta' periklu msemmija fit-Tabella 7, f'konformità mar-Regolament (KE) Nru 1272/2008 – sakemm ma jkunx hemm deroga fit-Tabella 8.

Tabella 7. Klassijiet ta' periklu, kategoriji u kodiċijiet assoċjati tad-dikjarazzjoni ta' periklu ristretti

Perikoluż għall-ambjent akkwatiku	
Kategoriji 1 u 2	Kategoriji 3 u 4
H400 Tossiku ħafna għall-organizmi akkwatiċi	H412 Jagħmel ħsara lill-organizmi akkwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema
H410 Tossiku ħafna għall-organizmi akkwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema	H413 Jista' jikkawża effetti ta' ħsara dejjiema lill-organizmi akkwatiċi
H411 Tossiku għall-organizmi akkwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema	
Perikoluż għas-saff tal-ożonu	
H420 Jagħmel ħsara lis-saħħa pubblika u lill-ambjent għax jeqred l-ożonu fl-atmosfera ta' fuq	

Tabella 8. Derogi għal restrizzjonijiet fuq sustanzi bi klassifikazzjoni armonizzata skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008

Tip ta' sustanza	Klassi ta' periklu, kategorija u kodiċi tad-dikjarazzjoni ta' periklu b'deroga	Kundizzjonijiet tad-deroga
2-metil-2H-isotijazo-3-on (MIT)	H400, H314, H301, H311, H318, H410, H330 u H317	Fil-linka li tinhall fl-ilma biss u f'koncentrazzjoni ta' anqas minn 15 ppm fil-linka (qabel l-applikazzjoni) u ta' inqas minn 0,1 ppm fil-prodott finali. Il-linka għandha tikkonforma mas-subkriterju 7.3.4
Dipropilen glikol dibenzoat	H412	F'adeżivi li jinħallu bis-saħħa biss li jintużaw biex jindikaw il-grad ta' tixrib
Sustanzi u taħlitiet bi klassifikazzjoni armonizzata bħala H304	H304	Sustanzi b'viskożità ta' anqas minn 20,5 cSt f'temperatura ta' 40 °C.
Diossidu tat-titanju (nanoforma)	H351	Meta jintuża bħala pigment biss. Ma jistax jintuża f'forma ta' trab jew sprej.

Il-kodiċijiet tad-dikjarazzjoni tal-periklu ġeneralment jirreferu għal sustanzi. Madankollu, jekk l-informazzjoni dwar is-sustanzi ma tkunx tista' tinkiseb, għandhom japplikaw ir-regoli ta' klassifikazzjoni għat-tahlitiet.

L-użu ta' sustanzi jew ta' tahlitiet li jkunu mmodifikati kimikament matul il-proċess ta' produzzjoni, sabiex ma jibqa' japplika l-ebda periklu rilevanti li għalih is-sustanza jew it-tahlita tkun ġiet ikklassifikata taht ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008, għandu jkun eżentat mir-rekwiżit ta' hawn fuq.

Dan il-kriterju ma għandux japplika għal:

— sustanzi mhux inkluzi fil-kamp ta' applikazzjoni tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 kif iddefinit fl-Artikolu 2(2) ta' dak ir-Regolament;

— sustanzi koperti bl-Artikolu 2(7)(b) tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006, li jistabbilixxi kriterji għall-eżenzjoni ta' sustanzi inkluzi fl-Anness V ta' dak ir-Regolament mir-rekwiżiti ta' reġistrazzjoni, tal-utenti downstream u tal-evalwazzjoni.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdidi dikjarazzjoni ffirmata ta' konformità mas-subkriterju 7.1, flimkien mad-dikjarazzjonijiet rilevanti mill-produtturi tal-komponenti, lista tas-sustanzi kimiċi kollha użati, l-iskeda tad-*data* tas-sikurezza tagħhom jew id-dikjarazzjoni tal-fornitur tas-sustanzi kimiċi u kwalunkwe dikjarazzjoni rilevanti li turi l-konformità mar-rekwiżit.

Għal sustanzi ristretti u impuritajiet inevitabbli bi klassifikazzjoni ristretta, għandha tintuża l-konċentrazzjoni tas-sustanza jew tal-impurità ristretta u fattur ta' kapaċità preżunt ta' 100 % biex tiġi stmata l-kwantità tas-sustanza jew tal-impurità ristretta li jifdal fil-prodott finali. L-impuritajiet jistgħu jkunu preżenti fil-prodott kimiku sa 0,0100 % w/w, sakemm ma jkunux ristretti aktar skont il-kriterju 7.3.8. Is-sustanzi magħrufa li jiġu rilaxxati jew li jiddegradaw mis-sustanzi mdaħħla jitqiesu bħala sustanzi mdaħħla u mhux impuritajiet.

Għandhom jiġu pprovduti ġustifikazzjonijiet għal kwalunkwe devjazzjoni minn fattur ta' kapaċità ta' 100 % (eż. evaporazzjoni tas-solvent) jew għal modifika kimika ta' impurità ristretta.

Għas-sustanzi eżentati mis-subkriterju 7.1 (ara l-Annessi IV u V tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006), dikjarazzjoni għal dan il-għan mingħand l-applikant għandha tkun biżżejjed biex tintwera l-konformità.

Peress li diversi prodotti jew prodotti potenzjali li jużaw l-istess sustanzi kimiċi tal-proċess jistgħu jkunu koperti minn liċenzja waħda tal-Ekotikketta tal-UE, il-kalkolu jeħtieġ li jiġi ppreżentat biss għal kull impurità għall-prodott jew il-komponent tal-aġar xenarju kopert mil-liċenzja (eż. l-aktar oġġett tal-komponent stampat b'mod qawwi meta jsir skrinjar għal-linka bi klassifikazzjonijiet ristretti).

L-evidenza ta' hawn fuq tista' tingħata wkoll direttament lill-korpi kompetenti minn kwalunkwe fornitur fil-katina tal-provvista tal-prodott tal-applikant.

7.2. Sustanzi ta' Thassib Serju Hafna (SVHCs)

Dan is-subkriterju japplika għall-prodott finali u kwalunkwe komponent fih.

Il-prodott finali u kwalunkwe komponent fih ma għandux ikun fihom sustanzi mdahhla (wahedhom jew f'taħlitiet) li jissodisfaw il-kriterji msemija fl-Artikolu 57 tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 li ġew identifikati skont il-proċedura deskritta fl-Artikolu 59 ta' dak ir-Regolament u inklużi fil-lista tal-kandidati għal sustanzi ta' thassib serju hafna għall-awtorizzazzjoni.

Valutazzjoni u verifika

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ffirmata li l-prodott finali u kwalunkwe komponent fih ma jkun fihom l-ebda SVHC. Id-dikjarazzjoni għandha tkun appoġġata minn skedi tad-data tas-sikurezza tas-sustanzi kimiċi u l-materjali kollha forniti li jintużaw biex jiġi mmanifatturat il-prodott finali u il-komponenti fih.

Il-lista ta' sustanzi identifikati bħala SVHCs u inklużi fil-lista ta' kandidati f'konformità mal-Artikolu 59 tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tista' tinkiseb hawn:

<https://www.echa.europa.eu/candidate-list-table>.

Għandha ssir referenza għal-lista fid-data ta' sottomissjoni tal-applikazzjoni tal-Ekotikketta tal-UE.

Għall-impuritajiet inevitabbli identifikati bħala SVHCs, għandhom jintużaw il-konċentrazzjoni tal-impurità u fattur ta' kapaċità prezunt ta' 100 %, biex tiġi stmata l-kwantità tal-impurità tal-SVHC li jifdal fil-prodott finali. L-impuritajiet jistgħu jkunu preżenti fil-prodott kimiku sa 0,0100 % w/w, sakemm ma jkunux ristretti aktar skont il-kriterju 7.3.8. Is-sustanzi magħrufa li jiġu rilaxxati jew li jiddegradaw mis-sustanzi mdahhla jitqiesu bħala sustanzi mdahhla u mhux impuritajiet.

Għandhom jiġu pprovduti ġustifikazzjonijiet għal kwalunkwe devjazzjoni minn fattur ta' kapaċità ta' 100 % (eż. evaporazzjoni tas-solvent) jew għal modifika kimika ta' impurità ta' SVHC.

7.3. Restrizzjonijiet speċifiċi ohra

7.3.1 Sustanzi esklużi speċifikati

Dan is-subkriterju japplika għall-prodott finali u kwalunkwe komponent fih.

Is-sustanzi li ġejjin ma għandhomx jiġu mizjudi (wahedhom jew f'taħlitiet) mal-prodott kimiku użat fil-prodott finali u lanqas fi kwalunkwe komponent fih:

- (a) 5-kloro-2-metil-4-isotijazolin-3-on (CMIT);
- (b) Akrilamid f'polimeri superassorbenti;

- (c) Alkilfenoletossilati (APEOs) u derivattivi oħra tal-alkilfenol [1]. Huma permessi antiossidanti fenoliċi b'piż molekulari (MW) >600 g/mol li jkunu sterikament imfixkla;
- (d) Aġenti antibatterjiċi (eż. Nanofidda u triklosan);
- (e) Formaldeid u rilaxxaturi tal-formaldeid [2];
- (f) Nitromiski u Miski poliċikliċi;
- (g) Il-komposti tal-organotin użati bħala katalizzaturi fil-produzzjoni tas-silikonu;
- (h) Parabenji;
- (i) Ftalati [3];
- (j) Sustanzi identifikati li għandhom proprjetajiet li jfixxlu s-sistema endokrinali;
- (k) Sustanzi meqjusa bħala interferenti endokrinali potenzjali fil-kategorija 1 jew 2 fuq il-lista ta' prijetà tal-UE ta' sustanzi li għandhom jiġu investigati aktar għal effetti ta' tfixkil tas-sistema endokrinali.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ffirmata ta' konformità mas-subkriterju, appoġġata b'dikjarazzjonijiet mingħand il-fornituri, jekk ikun rilevanti. Is-sustanzi elenkati f'dan is-subkriterju huma permessi biss bħala impuritajiet, u madankollu f'konċentrazzjonijiet anqas minn 0,0100 % w/w fil-prodott kimiku, sakemm ma jkunux ristretti aktar skont il-kriterju 7.3.8. Is-sustanzi magħrufa li jiġu rilaxxati jew li jiddegradaw mis-sustanzi mdaħħla jitqiesu bħala sustanzi mdaħħla u mhux impuritajiet.

[Noti:

[1] Isem is-sustanza = "Alkilfenol", taht: <https://echa.europa.eu/es/advanced-search-for-chemicals>

[2] L-użu tal-formaldeid u tar-rilaxxaturi tal-formaldeid fl-adeżivi huwa regolat skont is-subkriterju 7.3.5

[3] Jista' jkun permess DINP jekk jintuża f'formulazzjonijiet adeżivi b'konċentrazzjoni massima ta' 0,010 % piż skont il-piż tal-formulazzjoni tal-adeżivi]

7.3.2 Fwejjah

Dan is-subkriterju japplika għall-prodott finali, għal kwalunkwe komponent fih, għall-komponenti separati u għall-imballaġġ.

Ma għandhomx jiġu mizjuda fwejjah mal-prodott finali, ma' kwalunkwe komponent tiegħu, mal-komponenti separati u lanqas mal-imballaġġ.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ffirmata ta' konformità mas-subkriterju.

7.3.3 Lozzjonijiet

Dan is-subkriterju japplika għall-prodott finali u kwalunkwe komponent fih.

Ma għandhomx jintużaw lozzjonijiet fil-prodott, u lanqas fi kwalunkwe komponent tiegħu.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ffirmata ta' konformità mas-subkriterju ta' hawn fuq.

7.3.4 Linka u żebgħa

Dan is-subkriterju japplika għall-prodott finali u kwalunkwe komponent fih. Dan ir-rekwiżit ma japplikax għall-komponenti separati, l-imballaġġ għall-bejgħ u l-iskedi ta' informazzjoni.

(a) Ma għandhomx jiżbghu jew jistampaw fuq il-prodott finali u kwalunkwe komponent fih.

(b) Il-komponenti li ġejjin huma eżentati u jistgħu jinżebghu jew jistampaw fuqhom:

(i) spag tat-tampuni;

(ii) sistemi tal-ġheluq;

(iii) materjali li ma jkunux f'kontatt dirett mal-ġilda, jekk iż-żebgħa jew il-linka tissodisfa funzjonijiet speċifiċi (eż: biex il-prodott ikun jidher anqas mill-ilbies bajdani jew ċar, biex jintwera fejn għandu jehel it-tejp, biex ikun jidher li l-prodott ikun imxarrab, biex tiġi indikata l-parti ta' wara ta' prodott) jew finijiet dekorattivi.

F'dawn il-każijiet, il-kontenut ta' antimonju, arseniku, barju, kadmju, kromu, ċomb, merkurju, selenju, amini aromatiċi primarji u poliklorobifenil li jinstabu bħala impurità fil-koloranti li jagħtu l-kulur u fil-linka għandhom ikunu taħt il-limiti mogħtija fir-Riżoluzzjoni AP (89) 1 tal-Kunsill tal-Ewropa dwar l-użu ta' koloranti fil-materjali tal-plastik li jiġu f'kontatt mal-ikel¹⁶.

Barra minn hekk, il-koloranti li jagħtu l-kulur għandhom jikkonformaw ma' dan li ġej:

(a) jekk jintużaw f'materjali tal-plastik: Ir-rakkomandazzjoni tal-BfR IX. Colorants for Plastics and other Polymers Used in Commodities¹⁷ jew l-Anness 2¹⁸ u l-Anness 10¹⁹ tal-Ordinanza Żvizzera 817.023.21,

(b) jekk jintużaw f'materjali taċ-ċelluloża: Ir-rakkomandazzjoni XXXVI tal-BfR. Karta u kartun għall-kontatt mal-ikel²⁰.

Il-koloranti li jagħtu l-kulur u l-linka użati għandhom jikkonformaw ukoll mas-subkriterji 7.1 u 7.2.

¹⁶ Il-Kunsill tal-Ewropa, il-Kumitat tal-Ministri, ir-Riżoluzzjoni AP(89)1 dwar l-użu tal-koloranti fil-materjali tal-plastik li jiġu f'kontatt mal-ikel. Disponibbli fuq: <https://rm.coe.int/16804f8648>

¹⁷ <https://www.bfr.bund.de/cm/349/IX-Colorants-for-Plastics-and-other-Polymers-Used-in-Commodities.pdf>

¹⁸ https://www.blv.admin.ch/dam/blv/fr/dokumente/lebensmittel-und-ernaehrung/rechts-und-vollzugsgrundlagen/lebensmittelrecht2017/anhange2-verordnung-materialien-kontakt-lm-gg.pdf.download.pdf/Annexe_2.pdf

¹⁹ <https://www.blv.admin.ch/dam/blv/en/dokumente/lebensmittel-und-ernaehrung/rechts-und-vollzugsgrundlagen/lebensmittelrecht2017/anhange10-verordnung-materialien-kontakt-lm-gg.pdf.download.pdf/Annex-10-ordinance-fdha-materials-and-articles-intended-to-come-into-contact-with-food-stuffs.pdf>

²⁰ <https://www.dssmith.com/contentassets/1bbf9877253f458aa0eed26b76f2d705/360-english.pdf>

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ffirmata ta' konformità mas-subkriterju ta' hawn fuq, appoġġata b'dikjarazzjonijiet mingħand il-fornituri, jekk ikun rilevanti.

F'każ li jintużaw żebgħat u/jew linka, il-preżenza tagħhom għandha tkun iġġustifikata billi tiġi indikata l-funzjoni speċifika pprovduta, u għandha tiġi pprovduta dokumentazzjoni biex jiġi żgurat li l-impuritajiet fl-aġent li jagħti l-kulur jew fil-linka jikkonformaw mar-Riżoluzzjoni AP (89) 1 tal-Kunsill tal-Ewropa, u li ż-żebgħa użata hija awtorizzata skont ir-rakkomandazzjonijiet tal-BfR IX. Colorants for Plastics and other Polymers Used in Commodities, l-Anness 2 u l-Anness 10 tal-Ordinanza Żvizzera 817.023.21, jew ir-rakkomandazzjoni tal-BfR XXXVI. *Paper and board for food contact*.

7.3.5 Aktar restrizzjonijiet li japplikaw għall-adeżivi

Il-kontenut ta' formaldeid liberu fl-adeżiv imwebbes (il-kolla) ma għandux jaqbeż 1-10 ppm. Il-limitu għall-formaldeid iġġenerat matul il-produzzjoni tal-adeżiv għandu jkun ta' 250 ppm, imkejjel fid-dispersjoni tal-polimeru maħluq ġdida. L-adeżivi mdewba bis-sħana għandhom ikunu eżentati minn dan ir-rekwiżit.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ffirmata ta' konformità mas-subkriterju ta' hawn fuq, appoġġata minn dikjarazzjonijiet mill-fornituri jekk rilevanti, u skedi tad-*data* tas-sikurezza (SDS) ta' kwalunkwe sustanza/tahlita u l-konċentrazzjoni tagħhom fil-adeżiv.

L-applikant għandu jipprovdi wkoll riżultati tat-testijiet għall-kontenut ta' formaldeid, skont il-metodu ta' ttestjar ISO 14184-1:2011 jew ekwivalenti.

7.3.6 Polimeri superassorbenti (SAP)

Il-polimeri superassorbenti użati fil-prodott għandu jkun:

(a) fihom massimu ta' 1 000 ppm ta' monomeri residwi [4] li huma kklassifikati bil-kodiċijiet H irrapportati fis-subkriterju 7.1. Għall-poliakrilat tas-sodju, dan il-limitu japplika għas-somma ta' aċidu akriliku li ma jkunx irreagixxa u ta' aġenti ta' retikolazzjoni.

(b) bħala massimu, ikun fihom 10 % (piż/piż) ta' estratti li jinħallu fl-ilma [5] u dawn għandhom jikkonformaw mas-subkriterji 7.1, 7.2 u 7.3.a. Għall-poliakrilat tas-sodju, dawn jirrappreżentaw monomeri u oligomeri ta' aċidu akriliku b'inqas piż molekulari mill-polimeru superassorbenti skont l-istandard ISO 17190.

(c) L-akrilamid ma għandux jiġi inkluz f'polimeri superassorbenti.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ffirmata ta' konformità ma' dan is-subkriterju, appoġġata minn dikjarazzjonijiet mill-fornituri jekk rilevanti, u skedi tad-*data* tas-sikurezza (SDS) ta' kwalunkwe sustanza/tahlita u l-konċentrazzjoni tagħhom fil-prodott finali.

Barra minn hekk, l-applikant għandu jipprovdi wkoll dikjarazzjoni mill-fornitur li tiddokumenta l-kompożizzjoni tal-polimeru/polimeri superassorbenti użat(i) fil-prodott u l-kwantità ta' estratti li jinħallu fl-ilma fil-polimeru/polimeri superassorbenti(i). Id-dikjarazzjoni għandha tkun appoġġata minn skedi tad-*data* tas-sikurezza jew minn riżultati tat-testijiet li jispeċifikaw il-monomeri residwi li jinsabu fl-SAP u l-kwantitajiet tagħhom. Il-metodi ta' ttestjar irrakkomandati huma l-ISO 17190 u d-WSP 210. Il-kwantitajiet ittestjati għall-monomeri residwi u għall-estratti li jinħallu għandhom ikunu l-medji minn kejl ripetut fuq ċertu perjodu ta' żmien. Għandhom jiġu deskritti l-metodi użati u l-frekwenza tal-kejl għall-analizijiet, inkluża l-informazzjoni tal-laboratorji użati għall-analiżi.

[Noti:

[4] Il-monomeri residwi huma maħsuba bħala t-total ta' aċidu akriliku li ma jkunx irreaġixxa u ta' aġenti ta' retikolazzjoni

[5] L-estratti li jinħallu fl-ilma fl-SAP huma maħsuba bħala monomeri u oligomeri tal-aċidu akriliku b'piz molekulari aktar baxx minn dak tal-SAP, u l-imluha]

7.3.7 Silikonu

Dan is-subkriterju japplika għar-release liner.

(a) Ma għandhomx jintużaw kisjiet tas-silikonu bbażati fuq is-solventi.

(b) Oktametil ċiklotetrasilossan D4 (CAS 556-67-2), dekametil ċiklopentasilossan D5 (CAS 541-02-6) u dodekametilċikloeżaasilossan D6 (CAS 540-97-6) ma għandhomx ikunu preżenti fit-taħlita tas-silikonu [6] f'koncentrazzjonijiet oġġla minn 800 ppm (0,08 % w/w). Il-limitu ta' 800 ppm għandu jiġi applikat għal kull sustanza separatament.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi dikjarazzjoni ta' konformità ma' dan is-subkriterju, iffirmata mill-manifattur tar-release liner, appoġġata mill-iskedi tad-*data* tas-sikurezza.

[Nota:

[6] F'dan il-każ, it-taħlita tas-silikonu hija maħsuba bħala t-taħlita likwida magħmula minn żewġ materji primi tas-silikonu jew aktar li tintuża bħala kisi fuq il-karta protettiva jew fuq il-folja protettiva użata għall-film protettiv li jitneħħa f'xi prodotti tal-iġjene tan-nisa (eż. panty liners u assorbenti sanitarji) jew fuq it-tejp tal-ħrieqi.]

7.3.8 Sustanzi kimiċi ohra ta' thassib

Dan is-subkriterju japplika għall-impuritajiet fil-prodott finali.

Is-sustanzi kimiċi li ġejjin ma għandhomx ikunu preżenti fil-prodott finali f'koncentrazzjonijiet oġġla minn dik indikata fit-Tabella 9.

Tabella 9. Lista ta' sustanzi kimiċi ristretti

Sustanzi	Restrizzjonijiet
----------	------------------

Formaldeid	< 16 ppm
Dibenzo-p-diossini (PCDDs): 2,3,7,8-TCDD; 1,2,3,7,8-PeCDD; 1,2,3,4,7,8-HxCDD; 1,2,3,6,7,8-HxCDD; 1,2,3,7,8,9-HxCDD; 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD; OCDD	it-total tat-TEQ tal-kongeneri individwati tal-PCDDs, tal-PCDFs u tad-DLPCBs < 2ng/kg
Dibenzofurani (PCDFs): 2,3,7,8-TCDF; 1,2,3,7,8-PeCDF; 2,3,4,7,8-PeCDF; 1,2,3,4,7,8-HxCDF; 1,2,3,6,7,8-HxCDF; 1,2,3,7,8,9-HxCDF; 2,3,4,6,7,8-HxCDF; 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF; 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF; OCDF	
DLPCBs: PCB 77; PCB 81; PCB 126; PCB 169; PCB 105; PCB 114; PCB 118; PCB 123; PCB 156; PCB 157; PCB 167; PCB 189	
PAHs	
Benzo[a]antraċen; Benzo[a]piren; Benzo[e]piren; Krisen; Benzo[b]fluworanten; Benzo[k]fluworanten; Dibenzo[a,h]antraċen; Benzo[j]fluworanten; Benzo[g,h,i]perilen; Indeno[1,2,3-cd]piren; Fenantren; Piren; Antraċen; Fluworanten; Naftalen	Kull PAH < 0,2 mg/kg It-total tal-PAHs < 1 mg/kg
Fenoli	
Bisfenol A	< 0,02 %
Nonilfenol-di-etossilat	< 10 mg/kg
Nonilfenol	< 10 mg/kg
Ftalati	
DINP, DEHP, DNOP, DIDP, BBP, DBP, DiBP, DIHP, BMEP, DPP/DIPP, DnPP, DnHP, DMP, DHNUP, DCHP, DHxP, DIHxP, DIOP, DPrP, DNP, aċidu 1,2-benzendikarbossiliku, esteri di-C6-10 alkiliċi, aċidu 1,2-benzendikarbossiliku, id-diesteri mhallta tad-deċil u tal-eżil u tal-oktil	< 0,01 % kull wieħed
Pestiċidi	
Glifosat	< 0,5 mg/kg
AMPA	< 0,5 mg/kg
Kintožen	< 0,5 mg/kg
Eżaklorobenžen	< 0,5 mg/kg
Organotini	
Tributiltin	< 2 ppb
Organotini oħra: Monobutiltin; Dibutiltin; Trifeniltin; Diottiltin; Monoottiltin	Kull organotin < 10ppb
Metalli tqal	
Antimonju	< 30 mg/kg
Kadmju	< 0,1 mg/kg
Kromu	< 1 mg/kg
Ĉomb	< 0,2 mg/kg
Merkurju	< 0.02 mg/kg

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprova dikjarazzjoni ffirmata ta' konformità mas-subkriterju ta' hawn fuq, appoġġata b' dikjarazzjonijiet mingħand il-fornituri, jekk ikun rilevanti.

Barra minn hekk, l-applikant ghandu jipprovdi r-rizultati tal-analizijiet imwettqa fuq il-prodott finali. It-testijiet ghandhom jitwettqu fuq prodott rappreżentattiv. Fil-każ ta' prodotti mmanifatturati bl-istess mod (eż. prodotti tal-igjene ta' daqsijiet differenti), huwa biżżejjed li jitwettqu testijiet fuq wiehed mid-daqsijiet tal-prodott. Inkella, l-analizijiet jistghu jitwettqu separatament fuq kull materjal li jifforma l-prodott (rappreżentattiv) finali. Ghandhom jigu deskritti l-metodi użati u d-data tal-kejl għall-analizijiet, inkluża l-informazzjoni tal-laboratorji użati għall-analizi. Il-metodi ta' ttestjar irrakkomandati huma NWSP 360.1R0 jew ekwivalenti għall-preparazzjoni tal-kampjun, NWSP 360.2R0 jew ekwivalenti għall-estrazzjoni tal-analita, u NWSP 360.3R0 jew ekwivalenti għall-analizi strumentali. Il-frekwenza tal-kejl għandha tkun mill-inqas darba fis-sena.

Kriterju 8. Imballaġġ

Dan il-kriterju jistabbilixxi r-rekwiżiti għall-bejgħ u għall-imballaġġ kollettiv.

L-imballaġġ kollettiv għandu jigi evitat jew magħmul biss minn kartun u/jew karta.

(a) Kartun u/jew karta użati għall-imballaġġ

L-imballaġġ għall-bejgħ magħmul mill-kartun u/jew mill-karta għandu jkun fih minimu ta' 40 % ta' materjal riċiklat.

L-imballaġġ kollettiv magħmul mill-kartun u/jew mill-karta għandu jkun fih 80 % ta' materjal riċiklat.

Is-sehem li jifdal (100 % nieqes il-perċentwal ta' kontenut riċiklat) tal-kartun u/jew il-karta kollha użati għall-imballaġġ kollettiv u għall-bejgħ għandhom ikunu koperti minn ċertifikati validi tal-Ġestjoni Sostenibbli tal-Forestrija maħruġa minn skema ta' ċertifikazzjoni indipendenti ta' partijiet terzi bħall-FSC, il-PEFC jew skemi ekwivalenti. Il-korpi ta' ċertifikazzjoni li joħorġu ċertifikati tal-Ġestjoni Sostenibbli tal-Forestrija għandhom jigu akkreditati/rikonossuti minn dik l-iskema ta' ċertifikazzjoni.

(b) Plastik użat għall-imballaġġ

- Sal-31 ta' Diċembru 2026, l-imballaġġ għall-bejgħ magħmul mill-plastik għandu jkun fih minimu ta' 20 % ta' materjal riċiklat.
- Mill-1 ta' Jannar 2027, l-imballaġġ għall-bejgħ magħmul mill-plastik għandu jkun fih minimu ta' 35 % materjal riċiklat.

(c) Riċiklabbiltà

Il-kontenut tal-imballaġġ għall-bejgħ (jew tal-kartun u/jew tal-karta jew tal-plastik) u l-imballaġġ kollettiv (tal-kartun u/jew tal-karta) li huwa disponibbli għar-riċiklaġġ għandu jkun minimu ta' 95 % skont il-piż, filwaqt li 5 % tar-residwi għandhom ikunu kompatibbli mar-riċiklaġġ.

(d) Rekwiżiti addizzjonali

- L-użu ta' imballaġġ imħallat (għall-bejgħ u kollettiv), plastik imħallat jew il-kisi tal-kartun u/jew karta bi plastik jew metalli ma humiex permessi.
- Il-kontenut riċiklat u r-riċiklabbiltà tal-imballaġġ kollettiv u għall-bejgħ għandhom jiġu indikati fuq l-imballaġġ għall-bejgħ.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant, meta rilevanti, għandu jissottometti (1) dikjarazzjoni ta' konformità ffirmata li tispeċifika l-perċentwali ta' kontenut riċiklat fl-imballaġġ kollettiv u għall-bejgħ; (2) dikjarazzjoni ta' konformità li tispeċifika r-riċiklabbiltà tal-imballaġġ kollettiv u għall-bejgħ u (3) ritratt b'riżoluzzjoni għolja tal-imballaġġ għall-bejgħ fejn l-informazzjoni dwar il-kontenut riċiklat u r-riċiklabbiltà tal-imballaġġ kollettiv u għall-bejgħ tidher b'mod ċar.

Il-korpi kompetenti għandhom jivverifikaw id-dikjarazzjoni ta' konformità li tispeċifika l-perċentwali tal-kontenut riċiklat tal-plastik għall-imballaġġ għall-bejgħ għal darb'ohra wara l-1 ta' Jannar 2027.

L-applikant għandu jipprovdi dokumenti tal-kontabbiltà awditjati li juru li s-sehem li jifdal (100 % nieqes il-perċentwal tal-kontenut riċiklat) tal-kartun u/jew tal-karta użati għall-bejgħ u l-imballaġġ kollettiv huma ddefiniti bħala materjal iċċertifikat skont skemi validi tal-FSC, tal-PEFC jew skemi ekwivalenti. Id-dokumenti tal-kontabbiltà awditjati għandhom ikunu validi għad-durata kollha tal-liċenzja tal-Ekotikketta tal-UE. Il-korpi kompetenti għandhom jerggħu jivverifikaw id-dokumenti tal-kontabbiltà tnax-il xahar wara l-għoti tal-liċenzja tal-Ekotikketta tal-UE.

Il-kontenut riċiklat għandu jiġi vverifikat billi jkun hemm konformità mal-EN 45557 jew mal-ISO 14021 filwaqt li r-riċiklabbiltà għandha tiġi vverifikata billi jkun hemm konformità mal-EN 13430 jew mal-ISO 18604.

Il-kontenut riċiklat tal-plastik fl-imballaġġ għandu jikkonforma mal-istandards tal-katina tal-kustodja bħall-ISO 22095 jew l-EN 15343. Jistgħu jiġu aċċettati metodi ekwivalenti jekk jitqiesu ekwivalenti minn parti terza, u għandhom ikunu akkumpanjati minn spjegazzjonijiet dettaljati li juru l-konformità ma' dan ir-rekwiżit u d-dokumentazzjoni ta' sostenn relatata. Għandhom jiġu pprovduti fatturi li juru x-xiri tal-materjal riċiklat.

Barra minn hekk, ir-riċiklabbiltà (id-disponibbiltà u l-kompatibbiltà għar-riċiklaġġ) tal-imballaġġ għandha tiġi ttestjata permezz ta' protokoll standard tal-ittestjar. Ir-riċiklabbiltà tal-imballaġġ tal-kartun u/jew tal-karta għandha tiġi vvalutata permezz ta' ttestjar tar-repulpabbiltà u f'dan il-każ, l-applikant għandu juri r-repulpabbiltà tal-imballaġġ tal-kartun u/jew tal-karta appoġġata mir-riżultat(i) tar-rapport(i) tat-test(ijiet) skont il-metodu tal-PTS PTS-RH 021, is-sistema ta' evalwazzjoni ATICELCA 501 jew metodi standard ekwivalenti li huma aċċettati mill-korp kompetenti bħala li jipprovdu *data* ta' kwalità xjentifika ekwivalenti. L-iskemi ta' segregazzjoni jew l-iskemi ta' taħlit ikkontrollat bħal RecyClass għandhom jiġu aċċettati bħala ċertifikazzjoni indipendenti ta' partijiet terzi għall-imballaġġ

tal-plastik. Jistghu jigu aċċettati metodi ta' ttestjar ekwivalenti jekk jitqiesu ekwivalenti minn parti terza.

Kriterju 9. Gwida dwar l-użu u r-rimi tal-prodott u tal-imballaġġ

L-istruzzjonijiet għall-użu tal-prodott finali għandhom ikunu disponibbli fuq l-imballaġġ jew permezz ta' fuljett stampat u/jew digitali.

L-imballaġġ għall-bejgħ għandu jkun fih gwida dwar ir-rimi tal-imballaġġ għall-bejgħ, l-imballaġġ kollettiv (jekk ikun hemm), il-komponenti separati u għar-rimi tal-prodott użat. L-informazzjoni li ġejja għandha tinkiteb jew tiġi indikata permezz ta' simboli viżwali fuq l-imballaġġ għall-bejgħ:

- li l-imballaġġ għall-bejgħ, l-imballaġġ kollettiv (jekk ikun hemm), il-komponenti separati u l-prodott użat ma għandhomx jintremew fit-toilets, u
- kif għandhom jintremew b'mod korrett l-imballaġġ għall-bejgħ, l-imballaġġ kollettiv (jekk ikun hemm), il-komponenti separati u l-prodott użat.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprovdi ritratt b'riżoluzzjoni għolja tal-istruzzjonijiet għall-użu tal-prodott.

L-applikant għandu jipprovdi ritratt b'riżoluzzjoni għolja tal-imballaġġ għall-bejgħ, li fih l-informazzjoni dwar ir-rimi tidher b'mod ċar.

Kriterju 10. Adegwatezza għall-użu u kwalità tal-prodott

L-effettività/il-kwalità tal-prodott finali għandha tkun sodisfaċenti u tal-anqas ekwivalenti għal dik tal-prodotti li diġà jinsabu fis-suq.

L-adekwatezza għall-użu għandha tiġi ttestjata fir-rigward tal-karatteristiċi u tal-parametri mnizzla fit-Tabella 10. Meta jkun għew identifikati, il-limiti tal-prestazzjoni għandhom jitqabblu.

Tabella 10. Il-karatteristiċi u l-parametri li jiddeskrivu l-adekwatezza għall-użu tal-prodott li se jiġi ttestjat

Karatteristika		Il-prattika tal-ittestjar meħtieġa (il-limitu tal-prestazzjoni)			
		Hrieqi tat-trabi	Assorbenti iġġeniċi tan-nisa	Tampuni	Assorbenti tat-treddigh
Testijiet waqt l-użu	U1. Assorbiment u protezzjoni mit-tnixxija ⁽¹⁾	Test tal-konsumatur (80 % tal-konsumaturi li jittestjaw il-prodott għandhom jikklassifikaw il-prestazzjoni bħala sodisfaċenti)			

	U2. It-tnixxif tal-gilda	Test tal-konsumatur (80 % tal-konsumaturi li jittestjaw il-prodott għandhom jikklassifikaw il-prestazzjoni bħala sodisfaċenti)	Mhux applikabbli	Bhal fil-każ tal-ħrieqi tat-trabi u l-assorbenti iġġeniċi tan-nisa
	U3. Tajbin u komdi	Test tal-konsumatur (80 % tal-konsumaturi li jittestjaw il-prodott għandhom jikklassifikaw il-prestazzjoni bħala sodisfaċenti)		
	U4. Prestazzjoni kumplessiva	Test tal-konsumatur (80 % tal-konsumaturi li jittestjaw il-prodott għandhom jikklassifikaw il-prestazzjoni bħala sodisfaċenti)		
Testijiet tekniċi	T1. Assorbiment u protezzjoni mit-tnixxija ⁽¹⁾	Ir-rata ta' assorbiment u l-assorbiment qabel it-tnixxija	Il-metodu singina	Bhal fil-każ tal-ħrieqi tat-trabi u l-assorbenti iġġeniċi tan-nisa
	T2. Tnixxif tal-gilda ⁽¹⁾	TEWL, il-metodu msejjah "rewet" jew ittestjar korneometriku	Mhux applikabbli	Bhal fil-każ tal-ħrieqi tat-trabi u l-assorbenti iġġeniċi tan-nisa

⁽¹⁾ Il-panty liners maħsuba biex jiproteġu l-ilbies ta' taħt tan-nisa (panty liners ħfief) huma eżentati minn dawn ir-rekwiżiti.

Valutazzjoni u verifika:

Għandu jiġi pprovdut rapport tat-test għat-testijiet waqt l-użu u għat-testijiet tekniċi. Ir-rapport tat-test għandu jiddeskrivi, bħala minimu, il-metodi ta' ttestjar, ir-riżultati tat-testijiet u d-data uzata. It-testijiet għandhom jitwettqu minn laboratorji ċċertifikati biex jimplimentaw sistemi ta' ġestjoni tal-kwalità.

Għandhom isiru testijiet għat-tip u għad-daqs speċifiċi kollha tal-prodotti li għalihom issir l-applikazzjoni għall-Ekotikketta tal-UE. Madankollu, jekk jintwera li l-prodotti għandhom l-istess prestazzjoni, għandu jiġi ttestjat daqs wiehed biss jew tahlita rappreżentattiva ta' qisien għal kull disinn tal-prodott.

Għandha tingħata attenzjoni speċjali rigward it-teħid tal-kampjuni, it-trasport u l-ħażna tal-prodotti halli jkunu żgurati riżultati riprodubbli. Huwa rrakkomandat li l-prodotti ma jinsatrux jew jerġghu jiġu ppakkjati f'imballaġġ newtrali minhabba r-riskju li tinbidel il-prestazzjoni tal-prodotti u/jew tal-imballaġġ, sakemm ma jkunx jista' jiġi eskluż il-bdil.

Informazzjoni dwar l-ittestjar għandha ssir disponibbli għall-korpi kompetenti b'tali mod li tkun rispettata l-kunfidenzjalità. Ir-riżultati tat-testijiet għandhom jitfissru ċar u tond u

jitnizzlu bil-lingwa, l-unitajiet u s-simboli li jista' jifhem l-utent tad-*data*. L-elementi li gejjin għandhom jiġu speċifikati: il-post u d-data tat-testijiet; il-kriterji użati biex jintgħażlu l-prodotti ttestjati u r-rappreżentattività tagħhom; il-karatteristiċi magħżula tal-ittestjar u, jekk applikabbli, ir-raġunijiet għaliex xi wħud ma ġewx inklużi; il-metodi ta' ttestjar użati u l-limitazzjonijiet tagħhom jekk ikun hemm. Għandhom jingħataw linji gwida ċari dwar l-użu tar-riżultati tat-testijiet.

Linji gwida oħra għat-testijiet waqt l-użu:

— Il-kampjunar, id-disinn tat-test, ir-reklutaġġ tal-panel u l-analiżi tar-riżultati tat-testijiet għandhom ikunu konformi mal-prattiki tal-istatistika standard (AFNOR Q 34-019, ASTM E1958-07e1 jew ekwivalenti).

— Kull prodott għandu jiġi vvalutat abbażi ta' kwestjonarju. It-test għandu jdum tal-anqas 72 siegħa, ġimgħa shiha meta possibbli, u għandu jsir f'kundizzjonijiet normali tal-użu tal-prodott.

— L-għadd irrakkomandat ta' saġġaturi għandu jkun tal-anqas 30 (għal prodotti ddisinjati speċifikament jew mhux għal ġeneru wieħed). Kull individwu li jiehu sehem fl-istħarriġ għandu jkun utent attwali tat-tip/daqs speċifiku tal-prodott ittestjat.

— Meta l-prodott ma jkunx iddisinjat speċifikament għal ġeneru wieħed, il-proporzjon tal-irġiel u n-nisa għandu jkun ta' 1:1.

— Fl-istħarriġ għandhom jieħdu sehem taħlita ta' individwi li jirrappreżentaw proporzjonalment gruppi differenti ta' konsumaturi disponibbli fis-suq. Għandhom jitnizzlu ċar u tond, l-etajiet, il-pajjiżi u l-ġeneri.

— L-individwi morda u l-persuni b'kundizzjoni kronika fil-ġilda ma għandhomx jieħdu sehem fit-test. Meta xi individwi jimirdu waqt il-prova tal-utenti, dan għandu jitnizzel fil-kwestjonarju u t-tweġibiet ma għandhomx jitqiesu fl-evalwazzjoni.

— Għat-testijiet kollha waqt l-użu (assorbiment u protezzjoni minn tnixxija, tnixxif tal-ġilda, tajbin u komdi u prestazzjoni kumplessiva), 80 % tal-konsumaturi li jittestjaw il-prodott għandhom jikklassifikaw il-prestazzjoni bħala sodisfaċenti, b'rata oghla minn 60 assenjata mill-konsumatur (fuq skala kwantitattiva minn 1 sa 100). Inkella, 80 % tal-konsumaturi li jittestjaw il-prodott għandhom jikklassifikawh bħala tajjeb jew tajjeb hafna (fost hames għażliet kwalitattivi: hażin hafna, hażin, medju, tajjeb, tajjeb hafna).

— Ir-riżultati għandhom jiġu evalwati statistikament wara li titlesta l-prova tal-utenti.

— Għandhom jiġu kkomunikati wkoll fatturi esterni bħal marki kummerċjali, ishma mis-suq u reklamar li jaf ikollhom impatt fuq l-impressjoni tal-prestazzjoni tal-prodotti.

Rekwiżiti oħra għat-testijiet tekniċi:

— Il-metodi ta' ttestjar għandhom jissejsu kemm jista' jkun fuq metodi rilevanti għall-prodott, riprodubbli u rigorużi.

— Ghandhom jiġu ttestjati tal-anqas hames kampjuni. Ir-risultati medji ghandhom jiġu rrapportati flimkien ma' indikazzjoni tad-devjazzjoni standard.

— It-testijiet tekniċi rrakkomandati għall-assorbenti tat-treddigh huma l-istess bħal daww għall-hrieqi tat-trabi u għall-assorbenti iġjeniki tan-nisa.

Il-piż, id-dimensjonijiet u l-karatteristiċi tad-disinn tal-prodott ghandhom jiġu deskritti u pprovduti f'konformità mal-informazzjoni pprovduta fit-test generali tal-valutazzjoni u tal-verifika tal-applikazzjoni.

Kriterju 11. Ir-Responsabbiltà Soċjali Korporattiva fir-rigward tal-aspetti tax-xogħol

Dan il-kriterju jistabbilixxi r-rekwiżiti li japplikaw għas-sit tal-assemblaġġ tal-prodott assorbenti tal-iġjene finali.

Wara li kkunsidra d-Dikjarazzjoni Tripartitika dwar il-Prinċipji li Jikkonċernaw l-Intraprizi Multinazzjonali u l-Politika Soċjali tal-Organizzazzjoni Internazzjonali tax-Xogħol²¹, il-Patt Globali tan-NU (Pilastru 2)²², il-Prinċipji Gwida dwar in-Negozju u d-Drittijiet tal-Bniedem²³ u l-Linji Gwida tal-OECD għall-Intraprizi Multinazzjonali²⁴, l-applikant għandu jikseb verifika minn parti terza appoġġata minn awditu/awditi fuq il-post li l-prinċipji applikabbli inklużi fit-testi internazzjonali msemija hawn fuq u d-dispożizzjonijiet supplimentari ta' hawn taht identifikati ġew rispettati fl-impjant(i) tal-immuntar finali għall-prodott.

Konvenzjonijiet fundamentali tal-ILO:

(i) Thaddim tat-Tfal:

— Il-Konvenzjoni dwar l-Età Minima, 1973 (Nru 138)

— Il-Konvenzjoni dwar l-Aghar Forom tax-Xogħol tat-Tfal, 1999 (Nru 182)

(ii) Ix-Xogħol Furzat u Obbligatorju:

— Il-Konvenzjoni dwar ix-Xogħol Furzat, 1930 (Nru 29) u 2014 il-Protokoll għall-Konvenzjoni dwar ix-Xogħol Furzat

— Il-Konvenzjoni dwar l-Abolizzjoni tax-Xogħol Furzat, 1957 (Nru 105)

(iii) Il-Libertà ta' Assoċjazzjoni u d-Dritt għal Negozjar Kollettiv:

— Il-Konvenzjoni dwar il-Libertà ta' Assoċjazzjoni u l-Protezzjoni tad-Dritt għall-Organizzazzjoni, 1948 (Nru 87)

²¹ ILO NORMLEX (<http://www.ilo.org/dyn/normlex/en>) u l-gwida ta' sostenn.

²² Patt Globali tan-Nazzjonijiet Uniti (Pilastru 2), <https://www.unglobalcompact.org/what-is-gc/participants/141550>

²³ Prinċipji Gwida għan-Negozju u d-Drittijiet tal-Bniedem, <https://www.unglobalcompact.org/library/2>.

²⁴ Linji Gwida tal-OECD għall-Intraprizi Multinazzjonali, <https://www.oecd.org/daf/inv/mne/48004323.pdf>.

— Il-Konvenzjoni dwar l-Applikazzjoni tal-Prinċipji tad-Dritt ta' Organizzazzjoni u tal-Innegożjar Kollettiv, 1949 (Nru 98)

(iv) Diskriminazzjoni:

— Il-Konvenzjoni dwar ir-Remunerazzjoni Indaqs, 1951 (Nru 100)

— Il-Konvenzjoni dwar id-Diskriminazzjoni (fl-Impjieg u fix-Xogħol), 1958 (Nru 111)

Dispożizzjonijiet supplimentari:

(v) Sigħat tax-Xogħol:

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar is-Sigħat tax-Xogħol (Industrija), 1919 (Nru 1)

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar il-Mistrieħ ta' Kull Ġimgħa (Industrija), 1921 (Nru 14)

(vi) Remunerazzjoni:

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar l-Iffissar tal-Paga Minima, 1970 (Nru 131)

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar il-Btajjel Imħallsa (Riveduta), 1970 (Nru 132)

— Paga li tiggarrantixxi l-ghajxien: L-applikant għandu jiżgura li l-pagi (minbarra kwalunkwe taxxa, bonus, benefiċċju, jew paga tas-sahra) imħallsa għal ġimgħa tax-xogħol normali (li ma jaqbxuz it-48 siegħa) għandhom ikunu biżżejjed biex joffru htigijiet bażiċi (akkomodazzjoni, enerġija, nutrizzjoni, hwejjeġ, kura tas-saħħa, edukazzjoni, ilma għax-xorb, kura tat-tfal, u t-trasport) ta' haddiema u ta' familja ta' erba' persuni, u li jipprovdu xi introjtu diskrezzjonali. L-implimentazzjoni għandha tigi awditjata b'referenza għall-gwida SA8000²⁵ dwar ir-“Remunerazzjoni”.

(vii) Saħħa u Sikurezza:

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar is-Sikurezza fl-użu tas-sustanzi kimiċi fuq ix-xogħol, 1981 (Nru 170)

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar is-Sikurezza u s-Saħħa fuq ix-Xogħol, 1990 (Nru 155)

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar l-Ambjent tax-Xogħol (Tniġġis tal-Arja, Storbju u Vibrazzjoni), 1977 (Nru 148)

(viii) Protezzjoni u inkluzjoni soċjali:

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar il-Kura Medika u l-Benefiċċji tal-Mard, 1969 (Nru 130)

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar is-Sigurtà Soċjali (Standards Minimi), 1952 (Nru 102)

²⁵ Social Accountability International, “Social Accountability 8000 International Standard”, <http://www.sa-intl.org>

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar il-Benefiċċji ta' f'każ ta' Korriment fuq ix-Xogħol, 1964 (Nru 121)

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar it-Trattament Ugwali (Kumpens għal Inċidenti), 1925 (Nru 19)

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar il-Protezzjoni tal-Maternità, 2000 (Nru 183)

(ix) Tkeċċija ġusta:

— Il-Konvenzjoni tal-ILO dwar it-Terminazzjoni tal-Impjieg, 1982 (Nru 158).

F'postijiet fejn id-dritt għal-libertà tal-assoċjazzjoni u n-negozjar kollettiv huwa ristrett bil-liġi, il-kumpanija ma għandhiex tirrestringi lill-haddiema milli jizviluppaw mekkaniżmi alternattivi biex jesprimu l-ilmenti tagħhom u jipproteġu d-drittijiet tagħhom rigward il-kundizzjonijiet tax-xogħol u t-termini tal-impjieg, u għandha tirrikonoxxi assoċjazzjonijiet legittimi tal-impjegati li magħhom tista' tidhol fi djalogu dwar kwistjonijiet fuq il-post tax-xogħol.

Il-proċess ta' awditjar għandu jinkludi konsultazzjoni ma' partijiet ikkonċernati ta' organizzazzjoni indipendenti tal-industrija esterni f'oqsma lokali madwar is-siti, inkluż trade unions, organizzazzjonijiet tal-komunità, NGOs u esperti tax-xogħol. Għandhom isiru konsultazzjonijiet sinifikattivi ma' tal-anqas żewġ partijiet ikkonċernati minn żewġ sottogruppi differenti. F'postijiet fejn il-liġi nazzjonali ma tistax tiżgura l-adegwatezza tar-responsabbiltà soċjali korporattiva mal-konvenzjonijiet internazzjonali msemmija hawn fuq, il-proċess ta' awditjar għandu jinkludi awditi fuq il-post ta' partijiet terzi magħmula minn spezzjonijiet fuq il-post mhux imħabbra minn evalwaturi indipendenti mill-industrija.

Matul il-perjodu ta' validità tal-Ekotikketta tal-UE, l-applikant għandu jippubblika r-riżultati aggregati u s-sejbiet ewlenin mill-awditi (inkluż dettalji dwar (a) kemm hemm u kemm huma serji l-vjolazzjonijiet ta' kull dritt tax-xogħol u tal-istandard tal-OHS; (b) strateġija għar-rimedju – meta r-rimedju jinkludi l-prevenzjoni għal kull kunċett tal-UNGP; (c) il-valutazzjoni tal-kawżi ewlenin tal-konsultazzjoni tal-partijiet ikkonċernati tal-vjolazzjonijiet persistenti – min ġie kkonsultat, xi kwistjonijiet tqajmu, kif dan influwenza l-pjan ta' azzjoni korrettiva), online sabiex tiġi pprovduta evidenza tal-prestazzjoni tagħhom lill-konsumaturi interessati.

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu juri l-konformità mar-rekwiżiti billi jipprovdi kopji tal-verżjoni l-aktar reċenti tal-kodiċi ta' kondotta tagħhom li għandha tkun konsistenti mad-dispożizzjonijiet speċifikati hawn fuq u kopji ta' rapporti ta' awditi ta' appoġġ għal kull impjant finali tal-assemblaġġ tal-prodott għall-mudell(i) li jrid(u) jiġi(u) ekotikkettat(i) flimkien ma' link fuq l-internet għal fejn tista' tinstab il-pubblikazzjoni tar-riżultati u s-sejbiet online.

L-awditi fuq il-post ta' partijiet terzi għandhom jitwettqu minn awdituri kkwalifikati biex jivvalutaw il-konformità tas-siti tal-manifattura industrijali mal-istandards soċjali jew mal-

kodiċijiet ta' kondotta jew, f'pajjizi fejn il-Konvenzjoni tal-ILO dwar l-Ispezzjoni tax-Xogħol, 1947 (Nru 81) giet ratifikata u s-superviżjoni tal-ILO tindika li s-sistema nazzjonali ta' spezzjoni tax-xogħol hija effettiva²⁶ u l-ambitu tas-sistemi ta' spezzjoni jkopri l-oqsma elenkati hawn fuq²⁷, minn spettur(i) tax-xogħol mahtur(a) minn awtorità pubblika.

Għandhom jiġu aċċettati ċertifikazzjonijiet validi minn skemi ta' partijiet terzi jew proċessi ta' spezzjoni li jawditjaw il-konformità mal-prinċipji applikabbli tal-Konvenzjonijiet fundamentali tal-ILO elenkati u d-dispożizzjonijiet supplimentari dwar il-ħinijiet tax-xogħol, ir-remunerazzjoni u s-saħħa u sigurtà u l-konsultazzjoni mal-partijiet ikkonċernati esterni. Dawn iċ-ċertifikazzjonijiet ma għandhomx ikollhom aktar minn 12-il xahar, fid-data tal-applikazzjoni.

Kriterju 12. Informazzjoni li tidher fuq l-Ekotikketta tal-UE

Il-logo tal-Ekotikketta tal-UE jista' jintwera fuq l-imballaġġ għall-bejgħ tal-prodott. Jekk tintuża t-tikketta fakultattiva bil-kaxxa testwali, din għandu jkun fiha t-tliet dikjarazzjonijiet li ġejjin:

- “Iddisinjat biex jitnaqqas l-impatt fuq l-ambjent”,
- “Jissodisfa rekwiżiti stretti dwar sustanzi perikolużi”,
- “Prestazzjoni verifikata”,

L-applikant għandu jsegwi l-istruzzjonijiet dwar kif għandu jintuża l-logo tal-Ekotikketta tal-UE kif ipprovdut fil-Linji Gwida dwar il-Logo tal-Ekotikketta tal-UE:

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

Valutazzjoni u verifika:

L-applikant għandu jipprova dikjarazzjoni ta' konformità mar-rekwiżit u ritratt b'riżoluzzjoni għolja tal-imballaġġ għall-bejgħ tal-prodott li juri b'mod ċar it-tikketta, in-numru tar-reġistrazzjoni/tal-liċenzja u, meta rilevanti, id-dikjarazzjonijiet li jistgħu jintwerew flimkien mat-tikketta.

²⁶ Jekk jogħġbok, irreferi għan-nota 21 f'qiegħ il-paġna.

²⁷ Jekk jogħġbok, irreferi għan-nota 21 f'qiegħ il-paġna.