



Съвет на
Европейския съюз

Брюксел, 2 май 2023 г.
(OR. en)

8898/23
ADD 1

ENV 437

ПРИДРУЖИТЕЛНО ПИСМО

От: Европейската комисия

Дата на получаване: 28 април 2023 г.

До: Генералния секретариат на Съвета

Относно: Приложение към РЕШЕНИЕ НА КОМИСИЯТА от XXX година за установяване на критерии за присъждане на екомаркировката на ЕС за абсорбиращи продукти за лична хигиена и за менструални чашки за многократна употреба

Приложено се изпраща на делегациите документ D088269/02 - Annex I.

Приложение: D088269/02 - Annex I

BG

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Критерии за екомаркировка на ЕС за присъждане на знака за екомаркировка на ЕС за абсорбиращи продукти за лична хигиена

Чрез критериите за екомаркировка на ЕС се цели да се отличат най-добрите абсорбиращи продукти за лична хигиена на пазара по отношение на екологичните показатели. Критериите са съсредоточени върху основните въздействия върху околната среда, свързани с жизнения цикъл на тези продукти, и насърчават аспектите на кръговата икономика.

Изисквания за оценка и проверка

За присъждане на екомаркировката на ЕС на конкретен продукт е необходимо той да отговаря на всяко едно от изискванията. Заявителят представя писмено потвърждение, в което се посочва, че всички критерии са изпълнени.

За всеки критерий са посочени специфични изисквания за оценка и проверка.

Когато от заявителя се изисква да представи декларации, документация, анализи, протоколи от изпитвания или други доказателства, удостоверяващи съответствието с критериите, тези документи може да произхождат от заявителя и/или от неговия(-те) доставчик(-ци), според случая.

Компетентните органи признават с предимство свидетелствата, които са издадени от органи, акредитирани съгласно съответния хармонизиран стандарт за лаборатории за изпитване и калибриране, както и проверките от органи, които са акредитирани съгласно съответния хармонизиран стандарт за органи, сертифициращи продукти, технологични процеси и услуги.

Когато е целесъобразно, може да се използват методи на изпитване, различни от посочените за всеки критерий, ако компетентният орган, оценяващ заявлението, ги приема за равностойни.

В случаите, когато е целесъобразно, компетентните органи може да изискват подкрепяща документация и да извършват независими проверки.

Промени на доставчиците и на производствените обекти, свързани с продукти, на които е присъдена екомаркировката на ЕС, се съобщават на компетентните органи, заедно с придружаваща информация, която позволява проверка на продължаващото съответствие с критериите.

Като необходима предпоставка продуктът трябва да отговаря на всички съответни законови изисквания на държавата или държавите, в които продуктът е предназначен да бъде пуснат на пазара. Заявителят трябва да декларира, че изделието удовлетворява това изискване.

Заедно със заявлението за екомаркировка на ЕС се представя следната информация:

- а) описание на продукта заедно с теглото на отделните продуктови единици и общото тегло на продукта;

- б) описание на търговската опаковка заедно с общото ѝ тегло, ако е приложимо;
- в) описание на груповата опаковка заедно с общото ѝ тегло, ако е приложимо;
- г) описание на отделните компоненти заедно с индивидуалното им тегло;
- д) компонентите, материалите и всички вещества, използвани в продукта, с тяхното съответно тегло и, когато е приложимо, техните съответни номера по CAS.

За целите на настоящото приложение се прилагат следните определения:

- 1) „добавки“ означава вещества, добавени към компоненти, материали или към крайния продукт с цел подобряване или запазване на някои от характеристиките им;
- 2) „пластмаса от биомаса“ означава пластмаса, произведена от биосуровини като изходна суровина за производството ѝ. Конвенционалните пластмаси се произвеждат от изкопаеми ресурси (нефт и природен газ), а пластмасите от биомаса се произвеждат от биомаса. Понастоящем биомасата се добива основно от растения, отглеждани специално, за да бъдат използвани като изходна суровина за заместване на изкопаеми ресурси, например захарна тръстика, зърнено-житни култури, маслодайни култури или нехранителни източници, като дървесина. Други източници представляват органичните отпадъци и вторични продукти, като използвано олио за готвене, багаса и талово масло. Пластмасите могат да бъдат изцяло или частично произведени от биомаса като изходна суровина. Пластмасите от биомаса могат да бъдат както биоразградими, така и небiorазградими;
- 3) „целулозен пулп“ означава влакнест материал, който се състои главно от целулоза и се получава от третирането на лигноцелулозни материали с един или повече водни разтвори на химикали за превръщане в пулп и/или избелване;
- 4) „компонент“ означава един или няколко материала и химически продукта, които заедно изпълняват дадена желана функция в абсорбиращия продукт за лична хигиена, като например абсорбираща сърцевина, лепила или външен бариерен филм;
- 5) „съставна опаковка“ означава единица опаковка, изработена от два или повече различни материала, с изключение на материалите, използвани за етикети, затварящи приспособления и запечатване, които не могат да бъдат отделени ръчно и следователно представляват една цялостна единица;
- 6) „групова опаковка“, позната и като вторична опаковка, означава опаковка, замислена да групира определен брой единици стока на мястото на продажба, независимо дали ще се продава по този начин на крайния ползвател, или служи само за зареждане на рафтовете на мястото на продажба, или за създаване на складова или дистрибуторска единица, и която може да бъде отстранена от продукта, без това да повлияе на неговите характеристики;
- 7) „примеси“ означава остатъчни вещества, замърсители и т.н. от производството, включително от производството на суровини, които остават в суровината/съставката и/или в химическия продукт (използван в крайния продукт и във всички компоненти в него) в концентрации, по-малки от 100 ppm (0,0100 тегл. %, 100 mg/kg);

- 8) „влагано вещество“ означава всички вещества в състава на химическия продукт (използван в крайния продукт и във всички компоненти в него), включително добавките (например консерванти и стабилизатори) в суровините. Веществата, за които е известно, че се отделят от влагани вещества при стабилизиращи производствени условия (например формалдехид и ариламин), също се считат за влагани вещества;
- 9) „изкуствени целулозни влакна“, познати и като регенерирани влакна, означава влакна, произведени от суровината целулоза, в това число вискоза, модал, лиоцел, купро и триацетат;
- 10) „материали“ означава материалите, съставляващи различните компоненти на абсорбиращия продукт за лична хигиена, като например пухен влакнест полуфабрикат, памук или полипропилен (PP);
- 11) „опаковка“ означава изделия от всякакви материали, които са предназначени да бъдат използвани за съдържане, защита, боравене, доставка или представяне на продукти и които могат да бъдат разграничени по опаковъчни формати въз основа на тяхната функция, материал и проектиране, включително:
- а) изделия, които са необходими, за да съдържат, поддържат или съхраняват продукта през целия му жизнен цикъл, без да са неразделна част от продукта, и които са предназначени да бъдат използвани, консумирани или обезвредени заедно с продукта;
- б) компонентите и спомагателните елементи на изделие, посочено в буква а), които са интегрирани в изделието;
- в) спомагателните елементи на изделие, посочено в буква а), които са окачени директно върху или са прикрепени към продукта и които изпълняват функцията на опаковка, без да са неразделна част от продукта, и които са предназначени да бъдат използвани, консумирани или обезвредени заедно с продукта; и т.н.;
- 12) „пластмасови материали“, наричани също „пластмаси“, означава полимери по смисъла на член 3, точка 5 от Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета¹, към които може да са добавени добавки или други вещества и които могат да функционират като основни структурни компоненти на крайния продукт и/или на опаковката, с изключение на естествени полимери, които не са били химически модифицирани;
- 13) „полимер“ означава вещество, съставено от молекули, характеризиращи се с последователност на една или повече видове мономерни единици. Такива

¹ Регламент № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕО на Съвета и директиви 91/155/ЕО, 93/67/ЕО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията (ОВ L 396, 30.12.2006 г., стр. 1).

молекули могат да имат вариращо молекулно тегло, при което различията в молекулното тегло се дължат предимно на различията в броя на мономерните единици. Един полимер съдържа следното: а) просто тегловно мнозинство от молекули, които съдържат поне три мономерни единици, ковалентно свързани с поне една друга мономерна единица или друг реагент; б) по-малко от просто тегловно мнозинство от молекули със същото молекулно тегло. По смисъла на това определение „мономерна единица“ означава реагиралата форма на мономерно вещество в полимер съгласно определението в Регламент (ЕО) № 1907/2006;

- 14) „продуктова единица“ означава най-малкият артикул, който може да се използва от потребителя и който изпълнява функцията на продукта;
- 15) „пригодност за рециклиране“ означава количеството (като маса или процентна стойност) от даден артикул, което може да се рециклира;
- 16) „рециклирано съдържание“ означава количеството от артикула (по площ, дължина, обем или маса), което е добито от рециклиран материал след потребление и/или след промишлено потребление. В този случай „артикул“ може да се отнася до продукта или до опаковката;
- 17) „рециклиране“ означава, в съответствие с член 3 от Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета², всяка дейност по оползотворяване, посредством която отпадъчните материали се преработват в продукти, материали или вещества, за първоначалната им цел или за други цели. То включва преработването на органични материали, но не включва оползотворяване на енергия и преработване в материали, които ще се използват като горива или за насипни дейности;
- 18) „търговска опаковка“, позната и като първична опаковка, означава опаковка, замислена като единица стока, състояща се от продукти и опаковка, предназначена за крайния ползвател или потребител на мястото на продажба;
- 19) „отделен компонент“, познат и като допълнителен компонент, означава компонент на опаковката, който се различава от основната част на единицата опаковка, който може да е от различен материал, трябва да се демонтира напълно и постоянно от основната единица опаковка, за да се получи достъп до продукта, и който обикновено се обезврежда преди и отделно от единицата опаковка; В случая на абсорбиращите продукти за лична хигиена това е всеки компонент със защитна или хигиенна функция, който се отстранява преди употребата на продукта, например индивидуалната опаковка или фолиото на някои абсорбиращи продукти за лична хигиена, поставени в търговската опаковка (главно за хигиенни тампони и дамски превръзки), отделящият се слой

² Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 г. относно отпадъците и за отмяна на определени директиви (ОВ L 312, 22.11.2008 г., стр. 3).

и хартията при бебешките пелени и санитарните подложки или апликаторът за хигиенни тампони;

- 20) „вещества, идентифицирани като нарушаващи функциите на ендокринната система“, наричани също ендокринни нарушители, означава вещества, за които е установено, че имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система (здраве на човека и/или околна среда) съгласно член 57, буква е) от Регламент (ЕО) № 1907/2006 (списък с веществата кандидати, пораждащи сериозно безпокойство, които са предмет на разрешаване), или Регламент (ЕС) № 528/2012 на Европейския парламент и на Съвета³ или Регламент (ЕО) № 1107/2009 на Европейския парламент и на Съвета⁴ или Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета⁵;
- 21) „свърхабсорбиращи полимери“ означава синтетични полимери, предназначени за абсорбиране и задържане на големи, в сравнение с тяхната собствена маса, количества течност.
- 22) „синтетични полимери“ означава макромолекулни вещества, различни от целулозен пулп, целенасочено получени чрез:
- а) процес на полимеризация, като адитивна полимеризация, поликондензация или който и да е друг подобен процес на комбиниране на мономери и други изходни вещества;
 - б) химична модификация на естествени или синтетични макромолекули;
 - в) микробна ферментация.

³ Регламент (ЕС) № 528/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 22 май 2012 г. относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди (ОВ L 167, 27.6.2012 г., стр. 1).

⁴ Регламент (ЕО) № 1107/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. относно пускането на пазара на продукти за растителна защита и за отмяна на директиви 79/117/ЕИО и 91/414/ЕИО на Съвета (ОВ L 309, 24.11.2009 г., стр. 1).

⁵ Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (ОВ L 353, 31.12.2008 г., стр. 1).

Критерий 1. Пухен влакнест полуфабрикат

Този критерий се прилага за пухен влакнест полуфабрикат, който представлява ≥ 1 тегл.% от крайния продукт.

1.1. Източници на пухен влакнест полуфабрикат

Всички (100 %) доставчици на пухен влакнест полуфабрикат трябва да притежават валиден сертификат за проследяване на продукцията, издаден по независима схема за сертифициране на трета страна, например FSC, PEFC или равностойна на тях.

Най-малко 70 % от дървесните суровини, използвани за производството на пухения влакнест полуфабрикат, трябва да са обхванати от валидни сертификати за устойчиво управление на горите, издадени по независима схема за сертифициране на трета страна, например FSC, PEFC или равностойна на тях. Останалата част от дървесните суровини, включително всяка първична дървесна суровина, трябва да представлява контролирана дървесина, обхваната от система за проверка, с която се гарантира, че дървесината е от законни източници и отговаря на всички останали изисквания на схемата за сертифициране, отнасящи се за несертифициран материал.

Сертифициращите органи, които издават сертификати за проследяване на продукцията и/или за устойчиво управление на горите, трябва да са акредитирани/признати по посочената схема за сертифициране.

Оценка и проверка:

Заявителят представя декларация за съответствие, придружена от валидни сертификати за проследяване на продукцията, които са издадени по независима схема за сертифициране, за доставчиците на цялото количество (100 %) пухен влакнест полуфабрикат, използван в продукта. FSC, PEFC или равностойните на тях схеми се приемат като независими схеми за сертифициране на трета страна.

Освен това заявителят представя одитирани счетоводни документи, които доказват, че най-малко 70 % от дървесните суровини, използвани за производството на пухения влакнест полуфабрикат, се определят като сертифициран материал съгласно валидни FSC, PEFC или равностойни на тях схеми. Одитираните счетоводни документи трябва да са валидни за целия срок на валидност на лиценза за екомаркировка на ЕС. Компетентните органи проверяват счетоводните документи отново дванадесет месеца след предоставянето на лиценза за екомаркировка на ЕС.

Ако пухеният влакнест полуфабрикат се използва в материал Airlaid, тогава доставчикът на материала Airlaid разпределя кредити за този вид материал, доставен за продукта, като представя фактури в подкрепа на броя на разпределените кредити.

За останалата част от дървесните суровини трябва да се представи доказателство, че делът на несертифицираната първична суровина не надвишава 30 % и че представлява контролирана дървесина, обхваната от система за проверка, с която се гарантира, че е от законни източници и отговаря на всички останали изисквания на схемата за

сертифициране, отнасящи се за несертифициран материал. Ако схемата за сертифициране не съдържа специално изискване цялото количество първична суровина да е добито от видове, които не са генетично модифицирани, трябва да се предоставят допълнителни доказателства за това.

1.2. Избелване на пухен влакнест полуфабрикат

Този подкритерий се прилага за пулп, избелен без употреба на елементарен хлор (ECF).

Пулпът, използван в продукта, не може да е избелван с използване на газообразен елементарен хлор (Cl_2).

Количеството на средните годишни емисии на адсорбируеми органично свързани халогени (AOX), изразени в kg/тон въздушно-сух пулп (ADt), които се отделят при производството на всеки вид пулп, използван в продуктите с екомаркировка на ЕС, не може да надвишава 0,140 kg/ADt.

Оценка и проверка:

Заявителят представя декларация за съответствие с този критерий, придружена от протокол от изпитване, извършено с помощта на метода за изпитване съгласно ISO 9562:2004, включително на емисиите на AOX по отношение на пулпа, избелен без употреба на елементарен хлор, изразени в kg AOX/ADt пулп. В случай че се използва пулп с различни класове на качество, заявителят представя отделните емисии на AOX, съответстващи на всеки клас пулп. Равностойни методи може да се приемат като методи за изпитване, ако се считат за равностойни от трета страна и се придружават от подробни изчисления, които показват съответствието с това изискване, и от съответната подкрепяща документация.

Измерванията на емисиите на AOX се извършват върху нефилтрувани и неутаени проби при точката на заустване на отпадъчните води на пречиствателната станция за отпадъчни води на предприятието. В случаите, в които отпадъчните води от предприятието се изпращат в общинска или друга пречиствателна станция на трета страна, се анализират нефилтрувани и неутаени проби от точката на заустване на отпадъчните води на предприятието, а резултатите се умножават по стандартен фактор на ефикасност на пречистването за общинската пречиствателна станция за отпадъчни води или пречиствателната станция за отпадъчни води на третата страна. Факторът за ефикасност на пречистването се основава на информация, предоставяна от оператора на общинската пречиствателна станция за отпадъчни води или пречиствателната станция за отпадъчни води на третата страна.

Информацията относно емисиите на AOX се изразява като средногодишната стойност от най-малко 12 измервания, извършвани поне веднъж месечно. В случай на ново или реконструирано производствено предприятие измерванията се основават на най-малко

45 последователни дни на стабилен режим на работа на предприятието. Подкрепящата документация трябва да съдържа данни за честотата на измерване.

АОХ се измерват само при процеси, при които за избелване на пулпа се използват хлорни съединения (избелване без употреба на елементарен хлор). Не е необходимо да се извършва измерване на АОХ в отпадъчните води от производството на пулп без избелване или когато избелването се извършва с вещества, които не съдържат хлор.

Заявителят представя и декларация от производителя на пулп, че не е използван газообразен елементарен хлор (Cl_2).

Ако заявителят не използва пулп, избелен без употреба на елементарен хлор, е достатъчно да се представи съответната декларация.

1.3. Емисии от производството на пухен влакнест полуфабрикат във водата (химична потребност от кислород — ХПК и фосфор (P) и във въздуха (съединения на сярата (S) и NO_x)

Емисиите във водата и във въздуха от производството на пулп се изразяват в точки ($P_{\text{ХПК}}$, P_P , P_S , P_{NO_x}). Точките се изчисляват, като се раздели стойността на действителната емисия на референтните стойности, посочени в таблица 1.

— Някоя от индивидуалните точки $P_{\text{ХПК}}$, P_P , P_S и P_{NO_x} не може да надвишава 1,5.

— Сумата на точките ($P_{\text{общо}} = P_{\text{ХПК}} + P_P + P_S + P_{\text{NO}_x}$) не може да надвишава 4,0.

Емисията, измерена за всеки използван „i-ти“ вид пулп с определен източник (изразена в kg/ADt), се умножава по процентния дял на съответния вид пулп с определен източник (пулп от „i-тия“ вид в тон въздушно-сух „i-ти“ вид пулп) и получените стойности се сумират. В таблица 1 са представени референтните стойности за всеки използван вид пулп. Накрая общите емисии се разделят на общата референтна стойност, както е показано в следната формула за ХПК:

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

Таблица 1

Референтни стойности за емисиите при различни видове пулп СТМР = химично-термомеханичен пулп; NSSC = полухимичен пулп от неутрален сулфитен процес

	Референтни стойности (kg/ADt)			
	$\text{ХПК}_{\text{реф.}}$	$P_{\text{реф.}}$	$S_{\text{реф.}}$	$\text{NO}_x_{\text{реф.}}$
Интегрирани предприятия				

Избелен химичен пулп (различен от сулфитен процес)	16,0	0,030 ⁽¹⁾ 0,05 ⁽²⁾	0,6	1,5
Избелен химичен пулп (сулфитен процес)	24,0	0,03	0,6	1,5
Неизбелен химичен пулп	6,5	0,02	0,6	1,5
Неизбелен химичен пулп — единствено с качество на неизбелен крафт-пулп за електрически приложения (UKP-E)	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
Неинтегрирани предприятия ⁽³⁾				
Процес на преработване	1	0,001	0,15	0,6

⁽¹⁾ При изчислението се отчитат нетните емисии на Р. Естественото съдържание на Р в дървесните суровини и във водата може да бъде извадено от общите емисии на Р. Приемливи са намаления до 0,010 kg/ADt.

⁽²⁾ По-високата стойност се отнася за предприятия, в които се използва дървесина от евкалипт и от видовете от рода Бор от южната част на САЩ, виреещи в региони с по-високи нива на фосфор, и се прилага до 31 декември 2026 г. От 1 януари 2027 г. ограничението от 0,03 kg P/ADt се прилага и за предприятия, в които се използва дървесина от евкалипт и от видовете от рода Бор от южната част на САЩ, виреещи в региони с по-високи нива на фосфор.

⁽³⁾ При неинтегрираните инсталации целулозата (ите) от суровини трябва да отговаря (т) на стойностите, посочени за интегрирани инсталации, към които следва да се добавят емисиите, получени в резултат на процеса на преобразуване.

Оценка и проверка:

Заявителят представя подробни изчисления и данни от изпитвания, показващи съответствието с този критерий, заедно със съответната подкрепяща документация, която включва протоколи от изпитвания, като се използват следните стандартни методи за изпитване с непрекъснат или периодичен мониторинг: ХПК: ISO 15705 или ISO 6060; общ Р: EN ISO 6878; NO_x: EN 14792, ISO 11564 или метод 7е на EPA; S (серни оксиди): EN 14791, метод 6С или 8 на EPA; S (редуцирана сяра): 15A, 16A, 16B или 16с на EPA; съдържание на S в нефтопродукти: ISO 8754; съдържание на S във въглища: ISO 19579; съдържание на S в биомаса: EN 15289. Приемат се методи за изпитване, чийто обхват и изисквания се считат за равностойни на методите съгласно

посочените национални и международни стандарти и чиято равностойност е потвърдена от независима трета страна. За мониторинг на емисиите може да се използват и бързи изпитвания, при условие че редовно (напр. ежемесечно) се извършва проверка спрямо съответните горепосочени стандарти или подходящи еквиваленти.

В случай на измервания на ХПК се приема непрекъснат мониторинг, основан на анализ на общия органичен въглерод (ООВ), при условие че е установена корелация между резултатите за ООВ и ХПК за въпросния обект.

Минималната честота на измерване на измерванията на ХПК и на емисиите на общ Р е веднъж седмично. Емисиите на S и NO_x се измерват най-малко два пъти за календарна година (с интервал между измерванията от четири до шест месеца).

Данните се докладват като средногодишни стойности освен в случаите, в които:

- производствената кампания се провежда само в ограничен период;
- производственото предприятие е ново или е реконструирано, като в такъв случай измерванията се основават на най-малко 45 последователни дни на стабилен режим на работа на предприятието.

Резултатите от измерванията трябва да са представителни за съответната кампания, а за всеки параметър на емисиите трябва да са извършени достатъчен брой измервания. Подкрепящата документация включва честотата на измерване и изчислението на точките за ХПК, общ Р, S и NO_x.

Измерванията на емисиите във водите се извършват върху нефилтрувани и неутаени проби при точката на заустване на отпадъчните води в пречиствателната станция за отпадъчни води на предприятието. В случаите, в които отпадъчните води от предприятието се изпращат в общинска или друга пречиствателна станция на трета страна, се анализират нефилтрувани и неутаени проби от точката на заустване на отпадъчните води на предприятието, а резултатите се умножават по стандартен фактор на ефикасност на пречистването за общинската пречиствателна станция за отпадъчни води или пречиствателната станция за отпадъчни води на третата страна. Факторът за ефикасност на пречистването се основава на информация, предоставяна от оператора на общинската пречиствателна станция за отпадъчни води или пречиствателната станция за отпадъчни води на третата страна.

Емисиите във въздуха включват всички емисии на S и NO_x, които възникват по време на производството на пулп, включително на парата, произвеждана извън производствения обект, без емисиите, дължащи се на производството на електроенергия. Когато в дадено предприятие съществува комбинирано производство на топлинна енергия и електроенергия, емисиите на серни (S) съединения и на азотни оксиди (NO_x), дължащи се на производството на електроенергия на производствения обект, се приспадат от общата стойност на емисиите. Делът на емисиите, дължащи се на производството на топлинна енергия, се изчислява, както следва:

$$2 \times (\text{MWh(електроенергия)})/[2 \times \text{MWh(електроенергия)} + \text{MWh(топлинна енергия)}]$$

При това изчисление „електроенергия“ е електроенергията, произведена в когенерационната централа, а „топлинна енергия“ е нетната топлинна енергия, подадена от когенерационната централа към производството на пулп.

Измерванията на съединения на сяра (S) и на азотни оксиди (NOx) обхващат содо-регенерационните котли, варните пещи, парните котли и деструкторните пещи за разлагане на силно миришещи газове. Дифузните емисии също се вземат предвид.

Докладваните стойности за емисиите на съединенията на S включват емисиите както на окислена, така и на редуцирана сяра (SO₂ и обща редуцирана сяра (TRS), измерени като S). Серните емисии, свързани с производството на топлинна енергия от нефт, въглища и други външни за процеса горива, за които съдържанието на сяра е известно, може да бъдат изчислени вместо измерени и трябва да се вземат предвид.

1.4. Емисии на CO₂ от производството на пухен влакнест полуфабрикат

Емисиите на CO₂ от производството на пухен влакнест полуфабрикат не може да надвишават стойностите, представени в таблица 2, включително емисиите от производството на електроенергия (независимо дали тя е генерирана в самия производствен обект, или извън него). В емисиите на CO₂ се включват всички енергийни източници, използвани по време на производството на пулп.

За изчисляване на емисиите на CO₂ от енергийни източници се използват референтните емисионни стойности съгласно таблица 3. Ако е необходимо, емисионните фактори за CO₂ за други енергийни източници могат да бъдат намерени в приложение VI към Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/2066 на Комисията⁶, а емисионните фактори за CO₂ за електроенергия от мрежата следва да са в съответствие с Делегиран регламент (ЕС) 2019/331 на Комисията⁷.

Таблица 2. Пределно допустими стойности за различните видове пулп. СТМР: химично-термомеханичен пулп

Интегрирани предприятия	
Химичен и полухимичен пулп	400 kg CO ₂ /ADt
СТМР	900 kg CO ₂ /ADt
Неинтегрирани предприятия	

⁶ Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/2066 на Комисията от 19 декември 2018 г. относно мониторинга и докладването на емисиите на парникови газове съгласно Директива 2003/87/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за изменение на Регламент (ЕС) № 601/2012 на Комисията, С/2018/8588 (ОВ L 334, 31.12.2018 г., стр. 1).

⁷ Делегиран регламент (ЕС) 2019/331 на Комисията от 19 декември 2018 г. за определяне на валидни за целия Съюз преходни правила за хармонизирано безплатно разпределяне на квоти за емисии в съответствие с член 10а от Директива 2003/87/ЕО на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 59, 27.2.2019 г., стр. 8).

Процес на преработване ⁽¹⁾	95 kg CO ₂ /ADt
---------------------------------------	----------------------------

⁽¹⁾ Целулозата (ите), използвани като суровини за неинтегрираните инсталации трябва да отговаря (т) на стойностите, посочени за интегрирани инсталации, към които следва да се добавят емисиите, получени в резултат на процеса на преобразуване.

Таблица 3. Референтни стойности за емисиите на CO₂ от различни енергийни източници

Гориво	Емисии на CO ₂	Мерна единица	Референтен документ
Въглища	94,6	g CO ₂ фосилен/MJ	Регламент (ЕС) 2018 /2066
Суров нефт	73,3	g CO ₂ фосилен/MJ	Регламент (ЕС) 2018 /2066
Газьол (Fuel oil 1)	74,1	g CO ₂ фосилен/MJ	Регламент (ЕС) 2018/2066
Тежък газьол и мазут (Fuel oil 2—5)	77,4	g CO ₂ фосилен/MJ	Регламент (ЕС) 2018 /2066
ВНГ	63,1	g CO ₂ фосилен/MJ	Регламент (ЕС) 2018 /2066
Природен газ	56,1	g CO ₂ фосилен/MJ	Регламент (ЕС) 2018 /2066
Електроенергия от мрежата	376	g CO ₂ фосилен/kWh	Регламент (ЕС) 2019 /331

Оценка и проверка:

Заявителят представя данни и подробни изчисления, които показват съответствието с този критерий, заедно със съответната подкрепяща документация.

За всеки използван вид пулп производителят на пулп предоставя на заявителя единична стойност на емисиите на CO₂ в kg CO₂/ADt.

Данните за емисиите на CO₂ включват всички емисии от енергийни източници, използвани по време на производството на пулп, включително емисиите от производството на електроенергия (независимо дали тя е генерирана в самия производствен обект, или извън него).

При изчисляване на емисиите на CO₂ количеството енергия от възобновяеми източници, закупено и използвано за производствените процеси, се отчита като нулева емисия на CO₂. За изгарянето на биомаса това означава, че биомасата трябва да отговаря на приложимите критерии за устойчивост и за намаляване на емисиите на парникови газове, които критерии са посочени в Директива (ЕС) 2018/2001 на

Европейския парламент и на Съвета⁸. Заявителят представя подходяща документация, че такъв вид енергия действително се използва в предприятието или е закупен от външни източници. (копие от договора и фактура, в която се посочва делът на енергията от възобновяеми източници от закупената електроенергия).

Периодите за изчисленията и/или за масовите баланси обхващат производството в продължение на 12 месеца. Всяка година изчисленията се извършват отново. В случай на ново или реконструирано производствено предприятие изчисленията се основават на най-малко 45 последователни дни на стабилен режим на работа на предприятието. Изчисленията трябва да са представителни за съответната кампания.

За електроенергията от мрежата се използва посочената по-горе стойност (средната за Европа), освен ако заявителят представи документация, в която е определена конкретна стойност за доставчиците на електроенергия (договор за определен вид електроенергия или за сертифицирана електроенергия). В такъв случай заявителят може да използва тази стойност вместо цитираната стойност. Документацията, използвана като доказателство за съответствие, трябва да включва технически спецификации, които указват средната стойност (напр. копие от договор).

1.5. Потребление на енергия за производството на пухен влакнест полуфабрикат

Потреблението на енергия за производството на пулп включва както потреблението на електроенергия, така и потреблението на гориво за производството на топлинна енергия и се изразява в точки ($P_{\text{електроенергия}}$ и $P_{\text{гориво}}$). Прилагат се следните гранични и референтни стойности:

— $P_{\text{електроенергия}} < 1,5$;

— $P_{\text{гориво}} < 1,5$;

— Сборът от точките ($P_{\text{общо}} = P_{\text{електроенергия}} + P_{\text{гориво}}$) не може да надвишава 2,5.

Изчисляване на точките за потребление на електроенергия:

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

където:

$E_{\text{пулп},i}$ = вътрешно генерираната електроенергия + закупената електроенергия – продадената електроенергия

$E_{\text{реф.,пулп},i}$ е според посоченото в таблица 4.

$E_{\text{пулп},i}$ се изразява в kWh/ADt и се изчислява за всеки вид пулп „i“, използван в крайния продукт.

⁸ Директива (ЕС) 2018/2001 на Европейския парламент и на Съвета от 11 декември 2018 г. за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници (преработен текст) (ОВ L 328, 21.12.2018 г., стр. 82).

Изчисляване на точките за потребление на гориво:

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

където:

$F_{\text{пulp},i}$ = вътрешно произведеното гориво + закупеното гориво – продаденото гориво – $1,25 \times$ вътрешно генерираната електроенергия

$F_{\text{реф.,пulp},i}$ е според посоченото в таблица 4.

$F_{\text{пulp},i}$ се изразява в kWh/ADt и се изчислява за всеки вид пулп i , използван в крайния продукт.

Количеството гориво, използвано за производството на продадената топлинна енергия, се добавя към количеството „продадено гориво“ в уравнението по-горе.

В случай на смес от различни видове пулп референтната стойност за потреблението на електроенергия и гориво за производството на топлинна енергия се претегля по отношение на дела на всеки използван вид пулп (пулп „ i “ в един въздушно сух тон пулп) и резултатите се сумират. Добавят се и енергията, изразходвана при смесването на различните видове пулп, както и енергията, използвана в процеса на преработване.

Таблица 4. Референтни стойности за електроенергия и гориво

Клас пулп	$F_{\text{реф., пулп}}$ kWh/ADt	$F_{\text{реф., пулп}}$ kWh/ADt
Интегрирани предприятия		
Химичен и полухимичен пулп	800	5400
СТМР	1800	900
Неинтегрирани предприятия ⁽¹⁾		
Процес на преработване	250	1800

⁽¹⁾ При неинтегрираните инсталации целулозата (ите) от суровини трябва да отговаря (т) на стойностите, посочени за интегрирани инсталации, към които следва да се добави енергията, използвана в процеса на преобразуване.

Оценка и проверка:

Заявителят представя общото потребление на електроенергия и гориво, заедно с изчисленията и съответната подкрепяща документация, които показват съответствието с този критерий.

Заявителят изчислява всички вложени енергийни ресурси, разделени на количеството топлинна енергия/горива и електроенергия, които са използвани по време на

производството на пулп. Ако се използва смес от пухени влакнести полуфабрикати, енергията трябва да се изчисли пропорционално за всеки пухен влакнест полуфабрикат. Енергията, използвана при транспортирането на суровините, не се включва в изчисленията на потреблението на енергия. Периодите за изчисленията или за масовите баланси обхващат производството в продължение на 12 месеца. Всяка година изчисленията се извършват отново. В случай на ново или реконструирано производствено предприятие изчисленията се основават на най-малко 45 последователни дни на стабилен режим на работа на предприятието. Изчисленията трябва да са представителни за съответната кампания.

Общото потребление на електроенергия $E_{\text{пулп}}$ включва нетното внесено количество електроенергия, произхождащо от мрежата и от вътрешното генериране на електроенергия, измерено като електрическа мощност. Не се включва електроенергията, използвана за пречистване на отпадъчни води.

Общото потребление на гориво $F_{\text{пулп}}$ включва всички закупени горива, топлинната енергия, получена при изгарянето на луга и отпадъци от процеси в самия производствен обект (напр. дървесни отпадъци, стърготини, луга и др.), както и използваната отпадна топлина от вътрешното генериране на електроенергия. Когато изчислява общата топлинна енергия, заявителят обаче трябва да отчита само 80 % от топлинната енергия от такива източници.

Ако се произвежда пара с помощта на електроенергия като източник на топлина, топлинната стойност на парата се изчислява, после се дели на 0,8 и се добавя към общото потребление на гориво.

Критерий 2. Изкуствени целулозни влакна

Този критерий се прилага за изкуствени целулозни влакна, които представляват ≥ 1 тегл. % от крайния продукт.

2.1. Източници на изкуствени целулозни влакна

Всички (100 %) доставчици на пулп с високо съдържание на целулоза трябва да притежават валидни сертификати за проследяване на продукцията, издадени по независима схема за сертифициране на трета страна, например FSC, PEFC или равностойна на тях.

Най-малко 70 % от суровините, използвани за производството на пулп с високо съдържание на целулоза, трябва да са обхванати от валидни сертификати за устойчиво управление на горите, издадени по независима схема за сертифициране на трета страна, например FSC, PEFC или равностойна на тях. Останалата част от суровините, използвани за производството на пулп с високо съдържание на целулоза, трябва да представлява контролирана дървесина, обхваната от система за проверка, с която се

гарантира, че е от законни източници и отговаря на всички останали изисквания на схемата за сертифициране, отнасящи се за несертифициран материал.

Сертифициращите органи, които издават сертификати за проследяване на продукцията и/или за устойчиво управление на горите, трябва да са акредитирани/признати по посочената схема за сертифициране.

Пулпът с високо съдържание на целулоза, произведен от памучен линтер, трябва да отговаря на критерий 3.1 за памука (източници и проследимост).

Оценка и проверка:

Заявителят представя декларация за съответствие, придружена от валиден сертификат за проследяване на продукцията, който е издаден по независима схема за сертифициране, за доставчиците на цялото количество (100 %) пулп с високо съдържание на целулоза, използван в продукта. FSC, PEFC или равностойните на тях схеми се приемат като независими схеми за сертифициране на трета страна.

Освен това заявителят представя одитирани счетоводни документи, които доказват, че най-малко 70 % от суровините, използвани за производството на пулп с високо съдържание на целулоза, се определят като сертифициран материал съгласно валидни FSC, PEFC или равностойни на тях схеми. Одитираните счетоводни документи трябва да са валидни за целия срок на валидност на лиценза за екомаркировка на ЕС. Компетентните органи проверяват счетоводните документи отново дванадесет месеца след предоставянето на лиценза за екомаркировка на ЕС.

Ако изкуствените целулозни влакна се използват в материал Airlaid или в други видове материали от нетъкан текстил, доставчикът или производителят на материала Airlaid или на другите видове материали от нетъкан текстил разпределя кредити за материала Airlaid или за другите видове материали от нетъкан текстил, доставени за продукта, като представя фактури в подкрепа на броя на разпределените кредити.

За останалата част от суровините трябва да се представи доказателство, че делът на несертифицираната първична суровина не надвишава 30 % и че представлява контролиран материал, обхванат от система за проверка, с която се гарантира, че е от законни източници и отговаря на всички останали изисквания на схемата за сертифициране, отнасящи се за несертифициран материал.

Ако схемата за сертифициране не съдържа специално изискване цялото количество първична суровина да е добито от видове, които не са генетично модифицирани, трябва да се предоставят допълнителни доказателства за това.

2.2. Избелване на изкуствени целулозни влакна

Този подкритерий не се прилага за пулп, избелен без никаква употреба на хлор (TCF).

Пулпът, използван за производството на изкуствени целулозни влакна, не може да е избелван с използване на газообразен елементарен хлор (Cl₂).

Получената обща сума от АОХ и органично свързан хлор (OCI) не може да надвишава:

- 0,140 kg/ADt при измерване в отпадъчните води от производството на пулп (АОХ); и
- 150 ppm при измерване в готовите изкуствени целулозни влакна (ОСІ).

Оценка и проверка:

Заявителят представя декларация от доставчика на пулп, че не е бил използван хлор в газообразно състояние, както и протокол от изпитване (ако е възможно), показващ съответствие с изискванията за АОХ и за ОСІ, чрез използване на подходящия метод на изпитване:

- за АОХ: ISO 9562 или равностойния EPA 1650C;
- за ОСІ: ISO 11480.

Честотата на измерване на емисиите на АОХ трябва да се определя в съответствие с критерий 1.2 за пухен влакнест полуфабрикат.

В случай че заявителят не може да посочи действителната стойност на равнището на АОХ, измерено в отпадъчните води от производството на пулп, се представя съответна декларация за съответствие, подписана от производителя на пулп, в съответствие с посоченото изискване.

Ако заявителят не използва пулп, избелен без употреба на елементарен хлор, е достатъчно да се представи съответната декларация.

2.3. Производство на изкуствени целулозни влакна

а) Над 50 % от пулпа с високо съдържание на целулоза, използван за производство на изкуствени целулозни влакна, трябва да е получен от предприятия за пулп с високо съдържание на целулоза, които оползотворяват своята изразходвана луга по един от следните начини:

- i) генериране, в рамките на обекта, на електроенергия и/или пара, или
- ii) производство на странични химични продукти.

б) В процеса на производството на влакна от вискоза и модал трябва да се спазват следните пределно допустими стойности за емисиите на някои съединения във въздуха и във водата:

Таблица 5. Стойности на емисиите при влакна от вискоза и модал

Вид влакна	Емисии на сяр във въздуха — пределно допустима стойност (g/kg)	Емисии на цинк във водата — пределно допустима стойност (g/kg)	Измервания на ХПК във водата — пределно допустима стойност (g/kg)	Емисии на SO_4^{2-} във водата — пределно допустима стойност (g/kg)
Щапелни влакна	20	0,05	5	300
Нишковидни влакна	40	0,10	5	200
— Партидно изпиране	170	0,50	6	250
— Обединено изпиране				

Забележка: Пределно допустимите стойности са изразени като средна годишна стойност. Всички стойности са изразени като g замърсител/kg продукт.

Оценка и проверка:

а) Заявителят представя подкрепяща документация и доказателства, че изискваният дял от доставчиците на пулп с високо съдържание на целулоза имат съответни енергогенериращи съоръжения или системи за оползотворяване и производство на странични продукти, които са инсталирани в съответните производствени обекти. Представя се и списък на тези доставчици на пулп с високо съдържание на целулоза.

б) По отношение на методите за изпитване:

- i) Заявителят представя подробна документация и доклади от изпитвания, удостоверяващи съответствието с този критерий, както и декларация за съответствие.
- ii) емисии на сяр във въздуха: използва се метод, определен в EN 14791, EPA № 8, 15A, 16A или 16B или DIN 38405-D27;
- iii) емисии на цинк във водата: използва се метод, определен в EN ISO 11885;
- iv) измервания на ХПК във водата: използва се метод, определен в ISO 6060, DIN ISO 15705, DIN 38409-01 или DIN 38409-44;
- v) емисии на SO_4^{2-} (сулфати) във водата: използва се метод, определен в ISO 22743;
- vi) Приемат се методи за изпитване, чийто обхват и изисквания се считат за равностойни на методите съгласно посочените национални и международни стандарти и чиято равностойност е потвърдена от независима трета страна.
- vii) Подробната документация и протоколите от изпитванията трябва да съдържат данни за честотата на измерване на S, Zn, ХПК и SO_4^{2-} . Минималната честота на измерване е ежеседмично за ХПК, S, Zn и SO_4^{2-} в допълнение към всички измервания, предвидени в нормативните изисквания.

Критерий 3. Естествени целулозни влакна, получени от семенници на памук и на други растения

3.1. Източници и проследимост на естествени целулозни влакна, получени от семенници на памук и на други растения, и проследимост на тези влакна

Този критерий се прилага за естествени целулозни влакна, получени от семенници на памук и на други растения, които представляват ≥ 1 тегл. % от крайния продукт.

а) Всички видове естествени целулозни влакна, получени от семенници на памук и на други растения, се отглеждат в съответствие с изискванията, предвидени в Регламент (ЕО) № 834/2007 на Съвета⁹ и Регламент (ЕС) 2018/848 на Европейския парламент и на Съвета¹⁰, Националната програма на САЩ за биологично земеделие (NOP)¹¹ или равностойни на тях правни задължения, определени от търговските партньори на Европейския съюз. Биологичният памук може да включва биологично отгледан памук и преходен биологичен памук.

б) Естествените целулозни влакна, получени от семенници на памук и на други растения, отглеждани съгласно критерий 3.1, буква а) и използвани за производството на абсорбиращ продукт за лична хигиена, трябва да бъдат проследими.

Конците на хигиенните тампони са освободени от спазването на това изискване.

Оценка и проверка:

а) Извършва се сертифициране от независим контролен орган, че биологичното съдържание на естествени целулозни влакна, получени от семенници на памук и/или на други растения, е произведено в съответствие с изискванията за производство и инспекция, предвидени в Регламент (ЕО) № 834/2007 и Регламент (ЕС) 2018/848, NOP на САЩ или равностойни на тях правни задължения, определени от други търговски партньори на Европейския съюз. Проверката се извършва ежегодно и за всяка държава на произход.

б) Заявителят трябва да докаже съответствието с изискването за съдържание на материал за годишния обем на естествените целулозни влакна, получени от семенници на памук и/или на други растения, закупени за производството на крайния(-те) продукт(-и) и в зависимост от всяка продуктова линия, на годишна основа. Представят се записи за трансакциите или фактури, които документират количеството естествени целулозни влакна, получени от семенници на памук и/или на други растения, закупено на годишна основа от земеделски производители или групи от производители, и общото тегло на сертифицираните бали.

⁹ Регламент (ЕО) № 834/2007 на Съвета от 28 юни 2007 г. относно биологичното производство и етикетирането на биологични продукти и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 2092/91 (ОВ L 189, 20.7.2007 г., стр. 1).

¹⁰ Регламент (ЕС) 2018/848 на Европейския парламент и на Съвета от 30 май 2018 г. относно биологичното производство и етикетирането на биологични продукти и за отмяна на Регламент (ЕО) № 834/2007 на Съвета, PE/62/2017/REV/1 (ОВ L 150, 14.6.2018 г., стр. 1).

¹¹ Национална програма за биологично земеделие, правило на Службата за маркетинг на селскостопански продукти от 21.12.2000 г., 65 FR 80547.

3.2. Избелване на естествени целулозни влакна, получени от семенници на памук и на други растения

Естествените целулозни влакна, получени от семенници на памук и на други растения, се избелват само с помощта на технологии без никаква употреба на хлор.

Този подкритерий не се прилага за памучния линтер, използван за производството на пулп с високо съдържание на целулоза.

Оценка и проверка:

Заявителят представя декларация от доставчика на естествени целулозни влакна, получени от семенници на памук и/или на други растения, че се използват технологии без никаква употреба на хлор.

Критерий 4. Производство на синтетични полимери и пластмасови материали

Този критерий се прилага за всеки синтетичен полимер и пластмасов материал, който представлява ≥ 5 тегл. % от крайния продукт и/или от опаковката.

Производствените съоръжения за производство на синтетични полимери и пластмасови материали, използвани в състава на крайния продукт, трябва да разполагат със системи за въвеждане на:

- а) икономия на вода. Системата за управление на водите трябва да е документирана или обяснена и трябва да включва информация най-малко относно следните аспекти: мониторинг на водните потоци; доказателство за циркулиране на водата в затворени системи; и цели и задачи за непрекъснато подобряване, свързани с намаляване на степента на генериране на отпадъчни води и с коефициентите на оптимизация на отпадъчните води (ако е приложимо, т.е. ако използва в предприятието се използва вода);
- б) интегрирано управление на отпадъците под формата на план за приоритизиране на вариантите за третиране, различни от обезвреждането, на всички отпадъци, генерирани в производствените съоръжения, и за спазване на йерархията на отпадъците по отношение на предотвратяването, повторното използване, рециклирането, оползотворяването и окончателното обезвреждане на отпадъците. Планът за управление на отпадъците трябва да е документиран или обяснен и да включва информация най-малко относно следните аспекти: разделяне на различните видове отпадъци; манипулиране, събиране, разделяне и използване на рециклируеми материали от потока от неопасни отпадъци; оползотворяване на материалите за други цели; манипулиране, събиране, разделяне и обезвреждане на опасни отпадъци, както е определено от съответните местни и национални регулаторни органи; и цели и задачи за

непрекъснато подобряване, свързани с предотвратяването на генериране на отпадъци, както и с повторното използване, рециклирането и оползотворяването на видовете отпадъци, които не могат да бъдат предотвратени (включително оползотворяването на енергия);

- в) оптимизиране на енергийната ефективност и на енергийното управление. Системата за енергийно управление обхваща всички енергопотребяващи устройства, включително машини, осветление, климатизация и охлаждане. Системата за енергийно управление включва мерки за подобряване на енергийната ефективност и включва информация най-малко относно следните аспекти: изготвяне и изпълнение на план за събиране на данни за енергията, за да се установят ключовите енергийни данни; анализ на потреблението на енергия, който включва списък на потребяващите енергия системи, технологични процеси и съоръжения; определяне на мерки за по-ефективно използване на енергията; цели и задачи за непрекъснато подобряване, свързани с намаляването на потреблението на енергия.

Оценка и проверка:

Заявителят представя декларация за съответствие с критерия, издадена от доставчиците на синтетичните полимери и пластмасовите материали, използвани в крайния продукт и/или в опаковката. Декларацията се придружава от доклад, в който подробно се описват процедурите, приети от доставчиците с цел изпълнение на изискванията за всеки от съответните обекти в съответствие със стандарти като ISO 14001 и/или ISO 50001 във връзка с плановете за управление на водите, отпадъците и енергията.

Ако управлението на отпадъците се възлага на външен подизпълнител, подизпълнителят също представя декларация за съответствие с този критерий.

Заявителите, регистрирани по схемата на ЕС за управление на околната среда и одитиране (EMAS) и/или сертифицирани по ISO 14001, ISO 50001, EN 16247 или равностойни на тях стандарт/схема, се считат за изпълнили тези изисквания, ако:

- а) включването на плановете за управление на водите, отпадъците и енергията за производствения(-те) обект(-и) е документирано в екологичната декларация по EMAS на дружеството; или
- б) включването на плановете за управление на водите, отпадъците и енергията за производствения(-те) обект(-и) е разгледано в достатъчна степен в ISO 14001, ISO 50001, EN 16247 или в равностойни на тях стандарт/схема.

Критерий 5. Пластмасови материали от биомаса

Този критерий се прилага само за крайния продукт, отделните компоненти и/или опаковката, които съдържат > 1 тегл. % пластмасов материал от биомаса.

Заявителят може да снабди на доброволна основа определен процент от общото количество синтетични полимери и пластмасови материали, произведени от биосуровини, спрямо общото тегло на полимерите в крайния продукт (включително свръхабсорбиращи полимери (SAP), в отделните компоненти и/или в опаковката. При избора на изходни суровини ръководещи са принципите на кръговата икономика (например производителите следва да отдават приоритет на използването на органични отпадъци и на странични продукти като изходна суровина)¹².

В този случай се прилага следното:

а) Превъзходството на екологосъобразния профил на биосуровините, използвани за производството на пластмасите от биомаса в крайния продукт, отделните компоненти и/или опаковките, се доказва в съответствие с най-новите приложими методики за оценка на въздействието на пластмасите от биомаса в сравнение с пластмасите от изкопаеми ресурси¹³.

б) Биосуровините, използвани за производството на пластмасите от биомаса в крайния продукт, отделните компоненти и/или опаковката, трябва да са обхванати от сертификати за проследяване на продукцията, издадени по независима схема за сертифициране на трета страна, която схема е официално призната от Европейската комисия¹⁴.

Върху етикета на крайния продукт, отделните компоненти и/или опаковката може да бъде посочено на доброволна основа, че съдържат пластмаси от биомаса. В този случай претенцията трябва да гласи, че „х % от пластмасата, съдържаща се в продукта [отделните компоненти и/или опаковката], е от биомаса“ (където $x > 1$, а x е точният и измерим дял на съдържанието на пластмаси от биомаса в продукта [отделните компоненти и/или опаковката]). Не може да се използват претенции от общ характер, като например „биопластмаси“, „от биомаса“, „с растителен произход“, „от природни ресурси“ и други подобни.

Оценка и проверка:

а) С цел да докаже превъзходството на екологосъобразния профил на пластмасите от биомаса като суровини, използвани в продукта, отделните компоненти и/или

¹² В съответствие със Съобщението на Европейската комисия относно рамката на политиката на ЕС относно пластмасите от биомаса, биоразградимите и компостируемите пластмаси. На разположение на адрес: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/BG/TXT/?uri=CELEX%3A52022DC0682&qid=1680246180511>.

¹³ Най-новите методики са рамката, разработена от Съвместния изследователски център на Комисията, която се нарича „метод за оценка на жизнения цикъл на пластмасите“ („Plastics LCA method“) и е на разположение на адрес: <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC125046>, или Препоръката на Комисията от 8.12.2022 г. за създаване на европейска рамка за оценка на „безопасни и устойчиви химикали и материали още при проектирането“, която е на разположение на адрес: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/BG/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022H2510&qid=1677686189306&from=BG>.

¹⁴ В съответствие с изискванията за устойчивост, свързани с източниците на биосуровини съгласно преразгледаната Директива за енергията от възобновяеми източници (RED III). Схемите за сертифициране, официално признати от Европейската комисия, са на разположение на адрес: https://ec.europa.eu/energy/topics/renewable-energy/biofuels/voluntary-schemes_en.

опаковката, заявителят представя сертификат от независима трета страна, който се позовава на наличната понастоящем методика¹⁵.

б) Заявителят представя декларация за съответствие, придружена от валидни сертификати за проследяване на продукцията, които са издадени по независима схема за сертифициране, за доставчиците на цялото количество пластмаси от биомаса като суровини, използвани в продукта, отделните компоненти и/или опаковката. Сертификатите за проследяване на продукцията трябва да са валидни за целия срок на валидност на лиценза за екомаркировка на ЕС. Компетентните органи проверяват сертификатите отново дванадесет месеца след предоставянето на лиценза за екомаркировка на ЕС.

Когато е приложимо, заявителят представя снимка с висока разделителна способност на търговската опаковка, на която се вижда ясно информацията относно претенцията за пластмаса от биомаса. За определяне на съдържанието на въглерод от биомаса в синтетичните полимери и пластмасовите материали, съдържащи се в продукта, отделния компонент и/или опаковката, се използват стандартите, основаващи се на радиовъглеродни методи, като например EN 16640, EN 16785 или ASTM D 6866-12. Когато не е възможно да се използват радиовъглеродни методи, се допуска да се работи по метода на масовия баланс, ако е осигурено високо равнище на прозрачност и отчетност, което е подкрепено в договорените стандарти.

Исключена е възможността да се използват закупени сертификати въз основа на системата Book & Claim. За да се осигури проследимост на пластмасите от биомаса като суровини, е изключено използването на закупени сертификати, основаващи се на системата Book & Claim. Доказателствата за закупуване на пластмаси от биомаса като суровини трябва да се основават на процеси съгласно системите за сегрегация или за масов баланс.

Ако схемата за сертифициране не съдържа специално изискване цялото количество първична суровина да е добито от видове, които не са генетично модифицирани, трябва да се предоставят допълнителни доказателства за това.

Критерий 6. Ефикасно използване на материалите при производството на крайния продукт

Изискванията по този критерий се прилагат към обекта за сглобяване на крайния продукт.

¹⁵

Наличната понастоящем методика съгласно представеното по-горе обяснение.

Количеството отпадъци, генерирани по време на производството и опаковането на продуктите, което се изпраща в депо или за изгаряне без оползотворяване на енергията, не може да надвишава:

- а) 8 тегловни процента от крайните продукти при хигиенните тампони;
- б) 4 тегловни процента от крайните продукти при всички останали продукти.

Оценка и проверка:

Заявителят потвърждава съответствието с горните изисквания.

Заявителят представя доказателства за количеството на отпадъците, които не са били използвани повторно в процеса на производство или които не са преработени в материали и/или енергия.

Заявителят представя всички изброени по-долу данни:

- а) теглото на продукта и на опаковката;
- б) всички потоци от отпадъци, генерирани по време на производството;
- в) съответния процес на третиране на частта от оползотворените и на частта от обезвредените чрез депониране или изгаряне отпадъци.

Количеството отпадъци, изпратени за депониране или за изгаряне без оползотворяване на енергията, се изчислява като разликата между количеството произведени отпадъци и количеството оползотворени отпадъци (повторно използвани, рециклирани и т.н.).

Критерий 7. Изключени и ограничени вещества

7.1. Ограничения за веществата, класифицирани съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Този подкритерий се прилага за крайния продукт и за всички компоненти в него.

Освен ако в таблица 8 е предвидена дерогация, крайният продукт и всички компоненти в него не може да съдържат влагани вещества (самостоятелно или в смеси), на които е присвоен някой от класовете и категориите на опасност и свързаните с тях кодове на предупреждения за опасност, посочени в таблица 6, в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Таблица 6. Изключени класове и категории на опасност и свързани с тях кодове на предупреждения за опасност

Канцерогенни, мутагенни или токсични за репродукцията	
Категории 1A и 1B	Категория 2

H340 Може да причини генетични дефекти	H341 Предполага се, че причинява генетични дефекти
H350 Може да причини рак	H351 Предполага се, че причинява рак
H350i Може да причини рак при вдишване	—
H360F Може да увреди оплодителната способност	H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност
H360D Може да увреди плода	H361d Предполага се, че уврежда плода
H360FD Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода	H361fd Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода
H360Fd Може да увреди оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода	H362 Може да бъде вреден за кърмачета
H360Df Може да увреди плода. Предполага се, че уврежда оплодителната способност	
Остра токсичност	
Категории 1 и 2	Категория 3
H300 Смъртоносен при поглъщане	H301 Токсичен при поглъщане
H310 Смъртоносен при контакт с кожата	H311 Токсичен при контакт с кожата
H330 Смъртоносен при вдишване	H331 Токсичен при вдишване
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища	EUN070 Токсичен при контакт с очите
Специфична токсичност за определени органи	
Категория 1	Категория 2
H370 Причинява увреждане на органите	H371 Може да причини увреждане на органите
H372 Причинява увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция	H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция
Респираторна или кожна сенсibiliзация	
Категория 1A	Категория 1B
H317 Може да причини алергична кожна реакция	H317 Може да причини алергична кожна реакция
H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения с дишането при вдишване	H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения с дишането при вдишване
Ендокринни нарушители за човешкото здраве и околната среда	
Категория 1	Категория 2
EUN380: Може да причини нарушение на функциите на ендокринната система в човешкия организъм	EUN381: Вероятно причинява нарушение на функциите на ендокринната система в човешкия организъм
EUN430: Може да причини нарушение на функциите на ендокринната система в околната среда	EUN431: Вероятно причинява нарушение на функциите на ендокринната система в околната среда
Устойчиви, биоакмулиращи и токсични	

PBT	vPvB
EUN440: Натрупва се в околната среда и в живите организми, включително в човешкия организъм	EUN441: Натрупва се в значителни количества в околната среда и в живите организми, включително в човешкия организъм
Устойчиви, преносими и токсични	
PMT	vPvM
EUN450: Може да причини дълготрайно и дифузно замърсяване на водните ресурси	EUN451: Може да причини особено дълготрайно и дифузно замърсяване на водните ресурси

Освен това крайният продукт и всички компоненти в него не може да съдържат влагани вещества (самостоятелно или в смеси) с концентрации, по-високи от 0,010 % (тегловни проценти), които са причислени към някой от класовете и категориите на опасност и свързаните с тях кодове на предупреждения за опасност, посочени в таблица 7, в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 — освен ако в таблица 8 е предвидена дерогация.

Таблица 7. Ограничени класове и категории на опасност и свързани с тях кодове на предупреждения за опасност

Опасно за водната среда	
Категории 1 и 2	Категории 3 и 4
H400 Силно токсичен за водните организми	H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект	H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект	
Опасен за озоновия слой	
H420 Вреди на общественото здраве и на околната среда, като разрушава озона във високите слоеве на атмосферата	

Таблица 8. Дерогации от ограниченията за вещества с хармонизирана класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Тип вещество	Класове на опасност, категории на опасност и кодове на предупреждения за опасност, за които се предоставя дерогация	Условия за дерогация
2-метил-2Н-изотиазол-3-	H400, H314, H301,	Само във водоразтворими

он (MIT)	H311, H318, H410, H330 и H317	мастила и при концентрация в масилото, по-ниска от 15 ppm (преди прилагането) а в крайния продукт — по-ниска от 0,1 ppm. Масилото трябва да отговаря на подкритерий 7.3.4.
Дипропиленгликолдибензоат	H412	Само в стопилкови лепила, които се използват за показване на влажността
Вещества и смеси с хармонизирана класификация като H304	H304	Вещества с вискозитет под 20,5 cSt при 40 °C.
Титанов диоксид (нано форма)	H351	Само когато се използва като пигмент. Не може да се използва под формата на прах или спрей.

Кодовите на предупрежденията за опасност обикновено се отнасят за вещества. Ако обаче не може да се получи информация за вещества, се прилагат разпоредбите за класифициране на смеси.

Употребата на вещества или смеси, които са химически модифицирани по време на производствения процес, така че съответната опасност, поради която веществото или сместа са били класифицирани по Регламент (ЕО) № 1272/2008, вече не е валидна, се освобождава от горното изискване.

Този критерий не се прилага за:

— вещества, които не са включени в обхвата на Регламент (ЕО) № 1907/2006, както е определено в член 2, параграф 2 от същия регламент;

— вещества, обхванати от член 2, параграф 7, буква б) от Регламент (ЕО) № 1907/2006, който определя критериите за освобождаване на вещества, включени в приложение V към същия регламент, от изискванията за регистрация, за потребители надолу по веригата и за оценка.

Оценка и проверка:

Заявителят представя подписана декларация за съответствие с подкритерий 7.1, заедно със съответните декларации от производителите на компонентите, списък на всички използвани химикали, информационен лист за безопасност или декларация от доставчика на химикали за всеки химикал, както и всички съответни декларации, които доказват съответствието с изискването.

При ограничените вещества и неизбежните примеси, класифицирани като ограничени, за оценка на количеството на ограниченото вещество или примес, останали в крайния продукт, се използват концентрацията на ограниченото вещество или примес и предполагаемият фактор на задържане 100 %. Възможно е съдържанието на всеки от примесите в химическия продукт да е до 0,0100 тегл. %, с изключение на случаите,

когато са допълнително ограничени съгласно критерий 7.3.8. Веществата, за които е известно, че се освобождават или разграждат от влагани вещества, се считат за влагани вещества, а не за примеси.

За всяко отклонение от стойността на фактора на задържане 100 % (напр. изпаряване на разтворителя) или за химичната модификация на ограничен примес трябва да се представят обосновки.

По отношение на вещества, освободени от подкритерий 7.1 (вж. приложения IV и V към Регламент (ЕО) № 1907/2006), за доказване на съответствието е достатъчна декларация в този смисъл от страна на заявителя.

Тъй като е възможно много продукти или потенциални продукти, в които се използват едни и същи технологични химикали, да бъдат обхванати от един лиценз за екомаркировка на ЕС, изчислението трябва да бъде представено за всеки примес само за най-лошия сценарий за продукта или за компонента в обхвата на лиценза (напр. за компонента с най-много печатни елементи при скрининга за мастила с класификации на ограничени вещества).

Горепосочените доказателства може също така да бъдат предоставени директно на компетентните органи от всеки доставчик във веригата на доставки на заявителя.

7.2. Вещества, пораждащи сериозно безпокойство (ВПСБ)

Този подкритерий се прилага за крайния продукт и за всички компоненти в него.

Крайният продукт и всички компоненти в него не може да съдържат влагани вещества (самостоятелно или в смеси), които отговарят на критериите, посочени в член 57 от Регламент (ЕО) № 1907/2006, и които са идентифицирани в съответствие с процедурата, описана в член 59 от същия регламент, и са включени в списъка с веществата кандидати, пораждащи сериозно безпокойство, които са предмет на разрешаване.

Оценка и проверка

Заявителят представя подписана декларация, че крайният продукт и всички компоненти в него не съдържат никакви ВПСБ. Декларацията се придружава от информационните листове за безопасност на всички доставени химикали и материали, използвани за производството на крайния продукт и компонентите в него.

Списъкът на веществата, идентифицирани като ВПСБ и включени в списъка с веществата кандидати съгласно член 59 от Регламент (ЕО) № 1907/2006, е на разположение на следния адрес:

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

Справка със списъка се прави към датата на подаване на заявлението за екомаркировка на ЕС.

При неизбежните примеси, идентифицирани като ВПСБ, за оценка на количеството на примесите от вида ВПСБ, останали в крайния продукт, се използват концентрацията на примеса и предполагаемият фактор на задържане 100 %. Възможно е съдържанието на всеки от примесите в химическия продукт да е до 0,0100 тегл. %, с изключение на случаите, когато са допълнително ограничени съгласно критерий 7.3.8. Веществата, за които е известно, че се освобождават или разграждат от влагани вещества, се считат за влагани вещества, а не за примеси.

За всяко отклонение от стойността на фактора на задържане 100 % (напр. изпаряване на разтворителя) или за химичната модификация на примес от вида ВПСБ трябва да се представят обосновки.

7.3. Други специфични ограничения

7.3.1 Конкретни изключени вещества

Този подкритерий се прилага за крайния продукт и за всички компоненти в него.

Към химическия продукт, използван в крайния продукт или в компонентите в него не може да се добавят (самостоятелно или в смеси) следните вещества:

- а) 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он (СМІТ);
- б) акриламид в свръхабсорбиращи полимери;
- в) алкилфенолетоксилати (АРЕО) и други производни на алкилфеноли [1]. Допускат се фенолни антиоксиданти с пространствено пречене с относителна молекулна маса (MW) > 600 g/mol;
- г) антибактериални агенти (напр. наносребро и триклозан);
- д) формалдехид и изпускащи формалдехид продукти [2];
- е) нитромускуси и полициклични мускуси;
- ж) органокалаени съединения, използвани като катализатори при производството на силикон;
- з) парабени;
- и) фталати [3];
- й) вещества, идентифицирани като нарушаващи функциите на ендокринната система;
- к) вещества, считани за потенциални ендокринни нарушители, в категория 1 или 2 от приоритетния списък на ЕС на веществата, които трябва да бъдат допълнително изследвани за ефекти, нарушаващи функцията на ендокринната система.

Оценка и проверка:

Заявителят представя подписана декларация за съответствие с подкритерия, придружена от декларации от доставчиците, ако е приложимо. Веществата, изброени в този подкритерий, се допускат само като примеси и независимо от това концентрациите им в химическия продукт трябва да са по-ниски от 0,0100 тегл. % с изключение на случаите, когато са допълнително ограничени съгласно критерий 7.3.8. Веществата, за които е известно, че се освобождават или разграждат от влагани вещества, се считат за влагани вещества, а не за примеси.

[Забележки:

[1] Наименование на веществото = „Алкилфенол“, вж.: <https://echa.europa.eu/bg/advanced-search-for-chemicals>

[2] Употребата на формалдехид и на изпускащи формалдехид продукти в лепилата се регулира в съответствие с подкритерий 7.3.5

[3] DINP може да бъде разрешен, ако се използва в състава на лепила с максимална концентрация 0,010 тегловни процента от състава на лепилото]

7.3.2 Ароматизиращи вещества

Този подкритерий се прилага за крайния продукт, за всички компоненти в него, за отделните компоненти и за опаковката.

Към крайния продукт, към който и да било компонент в него, към отделните компоненти и към опаковката не може да се добавят ароматизиращи вещества.

Оценка и проверка:

Заявителят представя подписана декларация за съответствие с подкритерия.

7.3.3 Лосиони

Този подкритерий се прилага за крайния продукт и за всички компоненти в него.

В продукта и в който и да било компонент в него не може да се използват лосиони.

Оценка и проверка:

Заявителят представя подписана декларация за съответствие с горепосочения подкритерий.

7.3.4 Мastica и багрила

Този подкритерий се прилага за крайния продукт и за всички компоненти в него. Това изискване не се прилага за отделните компоненти, търговската опаковка и информационните листове.

а) Крайният продукт и всички компоненти в него не може да са обагрени, нито печатани.

б) Следните компоненти са освободени от това изискване и може да са обагрени или печатани:

- i) конците на хигиенните тампони;
- ii) системите за затваряне;
- iii) материалите, които не са в пряк контакт с кожата, ако багрилото или мастилото изпълнява специфични функции (напр. намаляване на видимостта на продукта чрез бяло или светло текстилно покритие, показване на мястото на лепящата ивица, показване на влажността, показване на задната част на продукта) или се използва за декоративни цели.

В тези случаи съдържанието на антимоно, арсен, барий, кадмий, хром, олово, живак, селен, първични ароматни амини и полихлориран бифенил, срещащи се като примеси в оцветителите и в мастилата, трябва да е под граничните стойности, посочени в Резолюция AP (89) 1 на Съвета на Европа относно използването на оцветители в пластмасови материали, влизащи в контакт с храни¹⁶.

Освен това използваните оцветители трябва да отговарят на следното:

а) ако се използват в пластмасови материали: препоръка IX на германския Федерален институт за оценка на риска (BfR) „Оцветители за пластмаси и за други полимери, използвани в стоки“¹⁷ или Наредба 817.023.21 на Швейцария, приложение 2¹⁸ и приложение 10¹⁹;

б) ако се използват в целулозни материали: препоръка XXXVI на BfR „Хартия и картон, предназначени за контакт с храни“²⁰.

Използваните оцветители и мастила трябва да отговарят и на подкритерии 7.1 и 7.2.

Оценка и проверка:

Заявителят представя подписана декларация за съответствие с гореизложените подкритерии, придружена, ако е приложимо, от декларации от доставчиците.

В случай че се използват багрила и/или мастила, наличието им се обосновава с посочване на специфичната им функция и се представя документация, за да се гарантира, че примесите в оцветителя или в мастилото съответстват на Резолюция AP (89) 1 на Съвета на Европа и че използваните багрила са разрешени

¹⁶ Council of Europe, Committee of Ministers, Resolution AP(89)1 on the use of colorants in plastic materials coming into contact with food (Съвет на Европа, Комитет на министрите, Резолюция AP (89) 1 относно използването на оцветители в пластмасовите материали, влизащи в контакт с храни). На разположение на адрес: <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>.

съгласно препоръка IX на BfR „Оцветители за пластмаси и за други полимери, използвани в стоки“, Наредба 817.023.21 на Швейцария, приложение 2 и приложение 10 или препоръка XXXVI на BfR „Хартия и картон, предназначени за контакт с храни“.

7.3.5 Допълнителни ограничения, приложими към лепилата

Съдържанието на свободен формалдехид във втвърдено лепило не може да надвишава 10 ppm. Праговата стойност за формалдехид, генериран по време на производството на лепило, е 250 ppm, измерена в новопроизведена полимерна дисперсия. Стопилковите лепила са освободени от това изискване.

Оценка и проверка:

Заявителят представя подписана декларация за съответствие с горепосочения подкритерий, придружена от декларации от доставчиците, ако е приложимо, и от информационни листове за безопасност (ИЛБ) за всяко вещество/смес и концентрацията им в лепилото.

Заявителят представя също резултатите от изпитванията за съдържанието на формалдехид съгласно метода за изпитване в ISO 14184-1:2011 или равностоеен на него.

7.3.6 Свърхабсорбиращи полимери (SAP)

Свърхабсорбиращите полимери, използвани в продукта:

- а) съдържат максимум 1000 ppm остатъчни мономери [4], които са класифицирани с кодовете за опасни характеристики (кодове H), посочени в подкритерий 7.1. За натриев полиакрилат тази гранична стойност се прилага за сумата от нереагиралата акрилова киселина и омрежващите агенти;
- б) съдържат като максимум 10 % (тегловни) водоразтворими екстракти [5], които трябва да отговарят на подкритерии 7.1, 7.2 и 7.3.а. За натриев полиакрилат те представляват мономери и олигомери на акрилова киселина, които са с по-ниско молекулно тегло от това на свърхабсорбиращия полимер в съответствие с ISO 17190;
- в) свърхабсорбиращите полимери не съдържат акриламид.

Оценка и проверка:

Заявителят представя подписана декларация за съответствие с този подкритерий, придружена от декларации от доставчиците, ако е приложимо, и от информационни листове за безопасност (ИЛБ) за всяко вещество/смес (използвани в свърхабсорбиращите полимери) и концентрацията им в крайния продукт.

Освен това заявителят представя и декларация от доставчика, в която са документирани съставът на свърхабсорбиращия(-те) полимер(-и), използван(-и) в продукта, и количеството водоразтворими екстракти в свърхабсорбиращия(-те) полимер(-и). Декларацията се придружава от информационни листове за безопасност

или от резултати от изпитвания, в които се посочват остатъчните мономери, съдържащи се в SAP, и количествата им. Препоръчаните методи за изпитване са ISO 17190 и WSP 210. Изпитваните количества за остатъчни мономери и разтворими екстракти са средни стойности на повтарящите се измервания за определен период от време. Описват се използваните методи и честотата на измерване за анализите, включително информацията за лабораториите, използвани за извършването на анализа.

[Забележки:

[4] Предвидено е остатъчните мономери да са общото количество на нереагиралата акрилова киселина и омрежаващите вещества

[5] Предвидено е водоразтворимите екстракти в SAP да са мономерите и олигомерите на акриловата киселина с по-ниска относителна молекулна маса от масата на SAP, както и соли.]

7.3.3 Силикон

Този подкритерий се прилага за отделящия се слой.

- а) не се използват силиконови покрития на основата на разтворители;
- б) октаметилциклотетрасилоксан D4 (CAS 556-67-2), декаметилциклопентасилоксан D5 (CAS 541-02-6) и додекаметилциклохексасилоксан D6 (CAS 540-97-6) не се съдържат в силиконовата смес [6] в концентрации над 800 ppm (0,08 тегл. %). Граничната стойност 800 ppm се прилага за всяко вещество поотделно.

Оценка и проверка:

Заявителят представя декларация за съответствие с този подкритерий, подписана от производителя на отделящия се слой, която е придружена от информационни листове за безопасност.

[Забележка:

[6] Предвидено е силиконовата смес тук да е течна смес, съставена от два или повече вида силикон като суровини, които се използват под формата на покритие върху защитната хартия или защитния филм в отделящия се слой върху някои хигиенни продукти за жени (напр. превръзки, прикрепяни към бельото, и дамски превръзки) или върху ленти за памперси.]

7.3.8 Други химикали, пораждащи безпокойство

Този подкритерий се прилага за примесите в крайния продукт.

Долупосочените химикали не може да се съдържат в крайния продукт в концентрация, по-висока от посочената в таблица 9.

Таблица 9. Списък на ограничените химикали

Вещества	Ограничения
Формалдехид	< 16 ppm
Дибензо-р-диоксини (PCDD): 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	общият токсичен еквивалент (TEQ) на откритите конгенери на PCDD, PCDF и DLPCB < 2 ng/kg
Дибензофурани (PCDF): 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	
DLPCB: PCB 77; PCB 81; PCB 126; PCB 169; PCB 105; PCB 114; PCB 118; PCB 123; PCB 156; PCB 157; PCB 167; PCB 189	
РАН	
Бензо[а]антрацен; бензо[а]пирен; бензо[е]пирен, хризен; бензо[б]флуорантен; бензо[к]флуорантен; дибензо[а, h]антрацен; бензо[j]флуорантен; бензо[g, h, i]перилен; индено[1,2,3, cd]пирен; фенантрен; пирен; антрацен; флуорантен; нафтален	Всяко РАН < 0,2 mg/kg Сумата от РАН < 1 mg/kg
Феноли	
Бисфенол А	< 0,02 %
Нонилфенол-ди-етоксилат	< 10 mg/kg
Нонилфенол	< 10 mg/kg
Фталати	
DINP, DEHP, DNOP, DIDP, BBP, DBP, DiBP, DIHP, BMEP, DPP/DIPP, DnPP, DnHP, DMP, DHNUP, DCHP, DHxP, DIHxP, DIOP, DPrP, DNP, 1,2-бензендикарбоксилна киселина, ди-С6-10-алкилови естери на 1,2-бензендикарбоксилната киселина, смесени децилови и хексилови, както и октилови диестери	< 0,01 % за всеки
Пестициди	
Глифосат	< 0,5 mg/kg
АМРА	< 0,5 mg/kg
Квинтозен	< 0,5 mg/kg
Хексахлоробензен	< 0,5 mg/kg
Органокалаени съединения	
Трибутилкалай	< 2 ppb
Други органокалаени съединения: Монобутилкалай; дибутилкалай; трифенилкалай; диоктилкалай; монооктилкалай	Всяко органокалаено съединение < 10 ppb
Тежки метали	
Антимон	< 30 mg/kg
Кадмий	< 0,1 mg/kg
Хром	< 1 mg/kg
Олово	< 0,2 mg/kg
Живак	< 0.02 mg/kg

Оценка и проверка:

Заявителят представя подписана декларация за съответствие с гореизложения подкритерий, придружена, ако е приложимо, от декларации от доставчиците.

Освен това заявителят представя резултатите от извършените анализи на крайния продукт. Изпитванията се извършват върху представителен продукт. При идентично произведени продукти (например хигиенни продукти с различни размери) е достатъчно да се извършат изпитвания върху един от размерите на продукта. Като друг вариант анализите може да се извършват поотделно върху всеки от материалите, съставляващи крайния (представителен) продукт. Описват се използваните методи и датата на измерването за анализите, включително информацията за лабораториите, използвани за извършването на анализа. Препоръчителните методи за изпитване са следните: NWSP 360.1R0 или равностоеен за подготовката на пробата, NWSP 360.2R0 или равностоеен за екстракцията на анализа и NWSP 360.3R0 или равностоеен за инструменталния анализ. Измерванията се извършват най-малко веднъж годишно.

Критерий 8. Опаковка

С този критерий се определят изискванията за търговските и за груповите опаковки.

Използването на групови опаковки трябва да се избягва или те трябва да се изработват само от картон и/или хартия.

а) Картон и/или хартия, използвани за опаковки

Търговските опаковки, изработени от картон и/или хартия, трябва да съдържат най-малко 40 % рециклиран материал.

Груповите опаковки, изработени от картон и/или хартия, трябва да съдържат най-малко 80 % рециклиран материал.

Останалият дял (100 % минус процентите на рециклираното съдържание) от количеството картон и/или хартия, използвано за търговските и за груповите опаковки, трябва да е обхванато от валидни сертификати за устойчиво управление на горите, издадени по независима схема за сертифициране на трета страна, като например FSC, PEFC или равностойна на тях. Сертифициращите органи, които издават сертификати за устойчиво управление на горите, трябва да са акредитирани/признати по посочената схема за сертифициране.

б) Пластмаса, използвана за опаковки

- До 31 декември 2026 г. търговските опаковки, изработени от пластмаса, трябва да съдържат минимум 20 % рециклиран материал.
- От 1 януари 2027 г. търговските опаковки, изработени от пластмаса, трябва да съдържат минимум 35 % рециклиран материал.

в) Пригодност за рециклиране

Съдържанието на търговските опаковки (картон и/или хартия или пластмаса) и на груповите опаковки (картон и/или хартия), което е обявено за рециклиране, трябва да е минимум 95 тегл. %, а 5 тегл. % остатъци трябва да са съвместими с рециклирането.

г) Допълнителни изисквания

- Не се разрешава използването на композитни опаковки (търговски и групови) и на смесени пластмаси или нанасянето на покритие върху картон и/или хартията с пластмаси или метали.
- Рециклираното съдържание и пригодността за рециклиране на търговските и на груповите опаковки се посочват върху търговската опаковка.

Оценка и проверка:

Заявителят представя следното: (1) подписана декларация за съответствие, в която се посочват процентите на рециклираното съдържание в търговската и в груповата опаковка, когато е приложимо; (2) декларация за съответствие, в която се посочва пригодността за рециклиране на търговската и на груповата опаковка; и (3) снимка с висока разделителна способност на търговската опаковка, на която се вижда ясно информацията относно рециклираното съдържание и пригодността за рециклиране на търговската и на груповата опаковка.

Компетентните органи проверяват отново след 1 януари 2027 г. декларацията за съответствие, в която се посочват процентите рециклирано съдържание на пластмаса за търговската опаковка.

Заявителят представя одитирани счетоводни документи, които доказват, че останалият дял (100 % минус процентите на рециклираното съдържание) от количеството картон и/или хартия, използвано за търговската и за груповата опаковка, се определя като сертифициран материал съгласно валидни FSC, PEFC или равностойни на тях схеми. Одитираните счетоводни документи трябва да са валидни за целия срок на валидност на лиценза за екомаркировка на ЕС. Компетентните органи проверяват счетоводните документи отново дванадесет месеца след предоставянето на лиценза за екомаркировка на ЕС.

Рециклираното съдържание се проверява чрез проверка на съответствието с EN 45557 или ISO 14021, а пригодността за рециклиране — чрез проверка на съответствието с EN 13430 или ISO 18604.

Съдържанието на рециклирана пластмаса в опаковката трябва да отговаря на стандартите за проследяване на продукцията, като например ISO 22095 или EN 15343. Равностойни методи може да се приемат, ако се считат за равностойни от трета страна и се придружават от подробни разяснения, които показват съответствието с това изискване, и от съответната подкрепяща документация. Представят се фактури, с които се доказва закупуването на рециклирания материал.

Освен това пригодността за рециклиране (обявеното количество и съвместимостта за рециклиране) на опаковката се изпитва посредством стандартни протоколи за изпитване. Пригодността за рециклиране на картонените и/или на хартиените опаковки се оценява чрез изпитване на способността им за репулпиране, като в този случай заявителят доказва способността за репулпиране на картонените и/или на хартиените опаковки, подкрепено от резултата(-ите) от протокола(-ите) от изпитването(-ията) съгласно метода PTS-RH 021, системата за оценка ATICELCA 501 или равностойни на тях стандартни методи, които са приети от компетентния орган като осигуряващи данни с равностойно научно качество. Схемите за сегрегация или схемите за контролирано смесване, като RecyClass, се приемат като независима схема за сертифициране на трета страна за пластмасови опаковки. Равностойни методи за изпитване може да се приемат, ако се считат за равностойни от трета страна.

Критерий 9. Указания за употреба и за изхвърляне на продукта и на опаковката

Инструкциите за употреба на крайния продукт се предоставят върху опаковката или с помощта на отпечатана и/или цифрова листовка.

Търговската опаковка трябва да съдържа указания относно изхвърлянето на търговската опаковка, груповата опаковка (ако има такава) и отделните компоненти, както и относно изхвърлянето на използвания продукт. Върху търговската опаковка се изписва или се посочва чрез визуални символи следната информация:

- търговската опаковка, груповата опаковка (ако има такава), отделните компоненти и използваният продукт да не се пускат в тоалетните, и
- правилният начин за изхвърляне на търговската опаковка, груповата опаковка (ако има такава), отделните компоненти и използвания продукт.

Оценка и проверка:

Заявителят представя снимка с висока разделителна способност на инструкциите за употреба на продукта.

Заявителят представя снимка с висока разделителна способност на търговската опаковка, на която се вижда ясно информацията относно изхвърлянето.

Критерий 10. Годност за употреба и качество на продукта

Ефективността/качеството на крайния продукт трябва да е задоволителна(-о) или поне равностойна(-о) на ефикасността/качеството на вече пуснати на пазара продукти.

Годността за употреба се изпитва по отношение на характеристиките и параметрите, посочени в таблица 10. Праговете за характеристиките трябва да бъдат спазвани, когато са определени.

Таблица 10. Характеристики и параметри, описващи годността за употреба на продукта за изпитване

Характеристика		Изискване за практика при изпитването (праг за характеристика)			
		Бебешки пелени	Дамски превръзки	Хигиенни тампони	Тампони за кърма
Изпитвания в работен режим	U1. Абсорбция и защита срещу изтичане ⁽¹⁾	Изпитване на панел на потребители (80 % от потребителите, изпитващи продукта, оценяват характеристиките като задоволителни)			
	U2. Сухота на кожата	Изпитване на панел на потребители (80 % от потребителите, изпитващи продукта, оценяват характеристиките като задоволителни)	Не е приложимо	Като за бебешки пелени и дамски превръзки	
	U3. Прилягане и удобство	Изпитване на панел на потребители (80 % от потребителите, изпитващи продукта, оценяват характеристиките като задоволителни)			
	U4. Цялостно функциониране	Изпитване на панел на потребители (80 % от потребителите, изпитващи продукта, оценяват характеристиките като задоволителни)			
Технически изпитвания	T1. Абсорбция и защита срещу изтичане ⁽¹⁾	Скорост на абсорбция и абсорбция преди изтичане		метод Syngina	Като за бебешки пелени и дамски превръзки
	T2. Сухота на кожата ⁽¹⁾	Трансепидермална загуба на вода (TEWL), повторно намокряне (rewet) или корнеометрично изпитване		Не е приложимо	Като за бебешки пелени и дамски превръзки

⁽¹⁾ Превръзките, прикрепяни към бельото, предназначени да предпазват дамското бельо (леки ежедневни дамски превръзки), са освободени от тези изисквания.

Оценка и проверка:

Представя се протокол от изпитванията в работен режим и техническите изпитвания. В протокола от изпитванията се описват най-малко методите за изпитване, резултатите от изпитванията и използваните данни. Изпитванията се извършват от лаборатории, сертифицирани като прилагащи системи за управление на качеството.

Изпитванията се провеждат за всички конкретни видове и размери продукти, за които се подава заявление за екомаркировка на ЕС. Независимо от това, ако може да се докаже, че продуктите притежават еднакви характеристики, се изпитва само един размер или представителен набор от размери за всеки продуктов дизайн.

Полагат се специални грижи по отношение на пробовземането, транспорта и съхранението на продуктите, за да се гарантират възпроизводими резултати. Не е препоръчително анонимизирането на продукти или поставянето им в неутрални опаковки поради риск от промяна на характеристиките на продуктите и/или опаковката, освен ако промяната може да бъде изключена.

Информация за изпитването се предоставя на разположение на компетентните органи, като се спазва поверителността. Резултатите от изпитването трябва да са ясно обяснени и представени с език, мерни единици и символи, които са разбираеми за потребителите на данните. Посочват се следните елементи: място и дата на изпитванията; критериите за подбор на изпитваните продукти и тяхната представителност; избраните характеристики за изпитване и, ако е приложимо, причините, поради които някои характеристики не са включени; използваните методи за изпитване и ограниченията им, ако има такива. Предоставят се ясни насоки за използването на резултатите от изпитването.

Допълнителни насоки за изпитванията в работен режим:

— Вземането на проби, планирането на изпитването, наемането на панела и анализът на резултатите от изпитването трябва да отговарят на стандартните статистически практики (AFNOR Q 34-019, ASTM E1958-07e1 или равностойни на тях).

— Всеки продукт се оценява въз основа на въпросник. Изпитването е с продължителност най-малко 72 часа, а когато това е възможно — пълна седмица, и трябва да се реализира при нормални условия на употреба на продукта.

— Препоръчително е изпитващите да са най-малко 30 на брой (за продукти, които са специално предназначени за един пол, или за продукти, които не са специално предназначени за един пол). Всички лица, участващи в проучването, трябва да са настоящи потребители на конкретния вид/размер на изпитвания продукт.

— Когато продуктът не е предназначен специално за един пол, съотношението на лицата от мъжки и женски пол трябва да е 1:1.

— Участието на лицата в проучването е смесено, като това смесване трябва да е представително пропорционално за различни групи потребители на пазара. Възрастта, държавите и полът се посочват ясно.

— В изпитването не може да участват болни лица и лица с хронични заболявания на кожата. В случаите, когато отделни лица се разболеят по време на потребителското изпитване, това се посочва във въпросника и отговорите не се взимат под внимание при оценяването.

— За всички изпитвания в работен режим (абсорбция и защита срещу изтичане, сухота на кожата, прилягане и удобство и цялостно функциониране) 80 % от потребителите, изпитващи продукта, трябва да оценят характеристиките като

задоволителни с оценка над 60, определена от потребителя (по количествена скала от 1 до 100). Като друг вариант 80 % от потребителите, изпитващи продукта, трябва да го оценят като добър или много добър (от пет възможности за оценка на качеството: много лош, лош, среден, добър, много добър).

— Резултатите се оценяват статистически, след като потребителското изпитване е приключило.

— Външните фактори, като марка, пазарни дялове и реклама, които могат да окажат въздействие върху възприеманите характеристики на продуктите, трябва да бъдат съобщени.

Допълнителни изисквания за техническите изпитвания:

— Методите за изпитване трябва да се основават във възможно най-голяма степен на методи, които са относими към продукта, осигуряващи възпроизводимост и стриктни.

— Изпитват се най-малко пет проби. Средните резултати се докладват заедно с посочване на средноквадратичното отклонение.

— Техническите изпитвания, препоръчани за тампоните за кърма, са същите като за бебешки пелени и за дамски превръзки.

Теглото, размерите и проектните качества на продукта се описват и представят в съответствие с информацията, включена в общия текст от заявлението относно извършването на оценка и проверка.

Критерий 11. Корпоративна социална отговорност по отношение на трудовите аспекти

С този критерий се определят изискванията, приложими към обекта за сглобяване на крайния абсорбиращ продукт за лична хигиена.

Като се имат предвид Тристранната декларация на Международната организация по труда (МОТ) относно принципите за многонационалните предприятия и социалната политика²¹, Глобалния договор на ООН (стълб 2)²², Ръководните принципи на ООН за бизнеса и правата на човека²³ и Насоките на ОИСР за многонационалните предприятия²⁴, заявителят трябва да получи потвърждение от трета страна, подкрепено от одит(-и) на място, че приложимите принципи, включени в посочените по-горе текстове на международни разпоредби и в допълнителните разпоредби по-долу, са спазени за продукта в обекта за сглобяване на крайното изделие.

²¹ NORMLEX на МОТ (<http://www.ilo.org/dyn/normlex/en>) и помощните насоки.

²² Глобален договор на ООН (стълб 2), <https://www.unglobalcompact.org/what-is-gc/participants/141550>

²³ Ръководни принципи за бизнеса и правата на човека, <https://www.unglobalcompact.org/library/2>.

²⁴ Насоки на ОИСР за многонационалните предприятия, <https://www.oecd.org/daf/inv/mne/48004323.pdf>.

Основни конвенции на МОТ:

i) детски труд:

- Конвенция относно минималната възраст за приемане на работа, 1973 г. (№ 138);
- Конвенция относно забраната и незабавни действия за ликвидирането на най-тежките форми на детския труд, 1999 г. (№ 182);

ii) принудителен и задължителен труд:

- Конвенция относно принудителния или задължителния труд, 1930 г. (№ 29) и Протокол от 2014 г. към Конвенцията за принудителния или задължителния труд;
- Конвенция относно премахването на принудителния труд, 1957 г. (№ 105);

iii) свобода на сдружаване и право на колективно договаряне:

- Конвенция за синдикалната свобода и закрилата на правото на синдикално организиране, 1948 г. (№ 87);
- Конвенция за правото на организиране и на колективно договаряне, 1949 г. (№ 98);

iv) дискриминация:

- Конвенция за равенството в заплащането, 1951 г. (№ 100);
- Конвенция относно дискриминацията в областта на труда и професиите, 1958 г. (№ 111).

Допълнителни разпоредби:

v) работно време:

- Конвенция на МОТ относно работното време (индустрия), 1919 г. (№ 1);
- Конвенция на МОТ относно седмичната почивка (индустрия), 1921 г. (№ 14);

vi) възнаграждение:

- Конвенция на МОТ за определяне на минималната работна заплата, 1970 г. (№ 131);
- Конвенция на МОТ относно платения годишен отпуск (преразгледана), 1970 г. (№ 132);
- заплащане за достоен живот: заявителят гарантира, че заплатите (без данъци, премии, надбавки или възнаграждения за извънреден труд), изплащани за нормална работна седмица (не повече от 48 часа), са достатъчни за обезпечаване на основните нужди (жилище, енергия, храна, облекло, здравни грижи, образование, питейна вода, грижи за децата и транспорт) на работника и на семейство от четирима души, както и

да осигурят известен свободен разполагаем доход. Изпълнението се одитира спрямо насоките на SA8000²⁵ за възнагражденията.

vii) здравословни и безопасни условия на труд:

— Конвенция на МОТ относно безопасността при използването на химикали на работното място, 1981 г. (№ 170);

— Конвенция на МОТ относно безопасността на труда и здравето на работниците, 1990 г. (№ 155);

— Конвенция на МОТ относно работната среда (замърсяване на въздуха, шум и вибрации), 1977 г. (№ 148);

viii) социална закрила и приобщаване:

— Конвенция на МОТ относно медицинските грижи и обезщетенията при болест, 1969 г. (№ 130);

— Конвенция на МОТ за социална сигурност (минимални стандарти), 1952 г. (№ 102);

— Конвенция на МОТ относно обезщетения по отношение на трудови злополуки и професионални болести, 1964 г. (№ 121);

— Конвенция на МОТ относно еднаквото третиране (обезщетение в случай на злополука), 1925 г. (№ 19);

— Конвенция на МОТ относно закрилата на майчинството, 2000 г. (№ 183);

ix) справедливост при уволнение:

— Конвенция на МОТ относно прекратяването на трудовото правоотношение, 1982 г. (№ 158).

На места, където правото на свобода на сдружаване и на колективно договаряне е ограничено със закон, предприятието не ограничава работниците при изграждането на алтернативни механизми, чрез които да изразяват своето недоволство и да защитават правата си по отношение на условията на труд и наемане, и признава законните сдружения на работниците и служителите, като може да влиза в диалог с тях по въпроси, засягащи работното място.

Одитният процес трябва да включва консултации с външни, независими от отрасъла заинтересовани страни в районите около обектите, включително профсъюзи, общностни организации, НПО и експерти в областта на труда. Провеждат се съдържателни консултации с поне две заинтересовани страни от две различни подгрупи. На места, където с националното законодателство не може да се гарантира

²⁵ Social Accountability International, Social Accountability 8000 International Standard (Международен стандарт 8000 за социалната отговорност), <http://www.sa-intl.org>.

адекватност на корпоративната социална отговорност съгласно горепосочените международни конвенции, процесът на одит включва одити на място от трети страни — внезапни проверки на място от страна на оценители, независими от отрасъла.

По време на срока на валидност на лиценза за екомаркировка на ЕС заявителят публикува онлайн обобщените резултати и основните констатации от одитите (включително подробности относно: а) броя и сериозността на нарушенията на всяко от основните трудови права и на всеки стандарт за здравословни и безопасни условия на труд; б) стратегия за решаване на проблеми — когато това решаване включва превенция съгласно концепцията на Ръководните принципи на ООН за бизнеса и правата на човека; в) оценка на първопричините за продължаващите нарушения, получена въз основа на консултациите със заинтересованите страни — с кого са били проведени консултации, какви въпроси са били повдигнати, как това е повлияло на плана за коригиращи действия), с цел да представи на заинтересованите потребители доказателства за своите действия.

Оценка и проверка:

Заявителят доказва съответствието с изискванията, като представя копия от най-новата версия на своя кодекс за поведение, който трябва да е в съответствие с посочените по-горе разпоредби, и копия от придружаващи одитни доклади за всеки производствен обект за сглобяване на крайното изделие от моделите, за които се подава заявление за екомаркировка, както и връзка към интернет адрес, на който могат да бъдат намерени публикуваните онлайн резултати и констатации.

Одитите на място от трета страна се провеждат от одитори, квалифицирани да извършват оценка на съответствието на производствените обекти със социалните стандарти или кодекси за поведение, или — в държави, в които е ратифицирана Конвенцията на МОТ относно инспекцията по труда, 1947 г. (№ 81) и надзорът на МОТ показва, че системата на националната инспекция по труда е ефективна²⁶ и обхваща областите, упоменати по-горе²⁷ — от инспектори по труда, назначени от публичен орган.

Приемат се валидни сертификати от организирани от трета страна схеми или инспекционни процеси, които осигуряват одитиране на съответствието с приложимите принципи на изброените основни конвенции на МОТ и с допълнителните разпоредби относно работното време, възнаграждението, здравословните и безопасни условия на труд и консултациите с външни заинтересовани страни. Тези сертификати трябва да са издадени не повече от 12 месеца преди датата на подаване на заявлението.

Критерий 12. Информация в знака за екомаркировка на ЕС

²⁶ Вж. бележка под линия 21.

²⁷ Вж. бележка под линия 21.

Знакът за екомаркировка на ЕС може да се изобрази върху търговската опаковка на продукта. Ако се използва незадължителната маркировка с текстово поле, то трябва да съдържа следните три сведения:

- „Проектирано с цел да намалява въздействието върху околната среда“;
- „Отговаря на строги изисквания по отношение на вредните вещества“;
- „Проверени характеристики“;

Заявителят трябва да следва инструкциите за употреба на знака за екомаркировка на ЕС, предоставени в Указанията за използване на знака за екомаркировка на ЕС:

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

Оценка и проверка:

Заявителят представя декларация за съответствие с критерия и снимка с висока разделителна способност на търговската опаковка на продукта, на която се виждат ясно маркировката, регистрационният/лицензионният номер и ако е приложимо, сведенията, които може да се изобразят заедно с маркировката.