

A BIZOTTSÁG (EU) 2017/1219 HATÁROZATA**(2017. június 23.)****az ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerek uniós öko címkéjének odaítélésére vonatkozó kritériumok megállapításáról***(az értesítés a C(2017) 4245. számú dokumentummal történt)***(EGT-vonatkozású szöveg)**

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel az uniós öko címkéről szóló, 2009. november 25-i 66/2010/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletre ⁽¹⁾ és különösen annak 8. cikke ⁽²⁾ bekezdésére,

az Európai Unió öko címkézésért felelős bizottságával folytatott konzultációt követően,

mivel:

- (1) A 66/2010/EK rendelet értelmében uniós öko címkét olyan termékek kaphatnak, amelyek teljes életciklusukat tekintve csak kismértékben károsítják a környezetet.
- (2) A 66/2010/EK rendelet úgy rendelkezik, hogy az uniós öko címké odaítélésének konkrét kritériumait termékcsopontonként kell megállapítani.
- (3) A 2012/721/EU bizottsági határozat ⁽³⁾ az ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerek vonatkozásában megállapítja a 2016. november 14-ig hatályos ökológiai kritériumokat, valamint a kapcsolódó értékelési és ellenőrzési követelményeket.
- (4) Annak érdekében, hogy az ökológiai kritériumok jobban tükrözzék a legújabb piaci fejleményeket, valamint figyelembe vegyék az elfogadásuk azóta eltelt időszakban végbement innovációt, a szóban forgó termékcsoporthoz vonatkozóan indokolt felülvizsgált ökológiai kritériumokat megállapítani.
- (5) A termékcsoport innovációs ciklusára tekintettel a felülvizsgált kritériumoknak, valamint a kapcsolódó értékelési és ellenőrzési követelményeknek az e határozatról szóló értesítés dátumától számítva hat évig célszerű érvényben maradniuk. Az említett kritériumok célja azon termékek támogatása, amelyek nem gyakorolnak számottevő hatást a vízi ökoszisztémákra, csak korlátozott mennyiségű veszélyes anyagot tartalmaznak, az ajánlott hőmérsékleteken hatékonyak, és a csomagolás mennyiségének csökkentésével a lehető legkisebbre csökkentik a hulladéktermelést.
- (6) A jogbiztonság érdekében a 2012/721/EU határozatot hatályon kívül kell helyezni.
- (7) Annak érdekében, hogy a gyártóknak elegendő idő álljon rendelkezésükre a módosított kritériumoknak és követelményeknek megfelelő termékváltoztatások végrehajtására, átmeneti időszakot kell biztosítani azon gyártók számára, akiknek termékei a 2012/721/EU határozatban előírt kritériumok alapján már megkapták az ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerekre vonatkozó uniós öko címkét.
- (8) Az e határozatban előírt intézkedések összhangban vannak a 66/2010/EK rendelet 16. cikkével létrehozott bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

1. cikk

Az „ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerek” termékcsoporthoz azokat az 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet ⁽³⁾ hatálya alá tartozó mosószereket foglalja magában, amelyeket szakosodott személyzet által ipari és intézményi létesítményekben való felhasználásra forgalmaznak és arra szánnak.

⁽¹⁾ HL L 27., 2010.1.30., 1. o.

⁽²⁾ A Bizottság 2012/721/EU határozata (2012. november 14.) az ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerek uniós öko címkéjének odaítélésére vonatkozó ökológiai kritériumok megállapításáról (HL L 326., 2012.11.24., 38. o.).

⁽³⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerkekről (HL L 104., 2004.4.8., 1. o.).

Ez a termékcsoport olyan, több összetevőből álló rendszereket foglal magában, amelyekben több összetevő alkot egy automata adagolórendszerhez való teljes mosogatószert vagy mosási programot. A több összetevőből álló rendszereket, amelyek több terméket, például textilöblítőt, folttisztítószereket és öblítőszereket is magukban foglalhatnak, egészben kell vizsgálni.

Nem tartoznak ebbe a termékcsoporthoz az olyan termékek, amelyek például vízszűrő, vízhatlanná vagy tűzkészíthetővé teszik a textilt. Nem tartoznak továbbá ebbe a termékcsoporthoz az olyan termékek, amelyek egy-egy adagjával kendők, ruhák vagy egyéb anyagok vannak átitatva, sem pedig az önmagukban használható, utólagos mosást nem igénylő tisztítószerek, mint például a szőnyeg- és kárpittisztítók.

E termékcsoporthoz ki vannak zárva a háztartási mosógépekben való használatra szánt mosószeresek.

2. cikk

E határozat alkalmazásában:

1. „alapanyagok”: szándékosan hozzáadott anyagok, melléktermékek és a nyersanyagokból származó szennyeződések a késztermék összetételében [beleértve (adott esetben) a vízben oldódó főliát];
2. „elsőleges csomagolás”:
 - a) egyedi adagok esetében, amelyek használat előtt eltávolítandó egyedi csomagolásban vannak, az egyedi adag egyedi csomagolása, valamint az értékesítés helyén a végfelhasználó vagy a fogyasztó számára a legkisebb értékesítési egységet képező csomagolás, beleértve adott esetben a címkét;
 - b) minden más termékfajta esetében az értékesítés helyén a végfelhasználó vagy a fogyasztó számára a legkisebb értékesítési egységet képező csomagolás, beleértve adott esetben a címkét;
3. „mikroműanyag”: 5 mm-nél kisebb méretű, oldhatatlan, makromolekuláris műanyagból álló részecskék, amelyek a következő folyamatok egyikével jöttek létre:
 - a) monomereket vagy egyéb kiindulási anyagokat felhasználó polimerizációs folyamat, például poliaddíció vagy polikondenzáció, vagy hasonló folyamat;
 - b) természetes vagy szintetikus makromolekulák kémiai átalakítása;
 - c) mikrobiális fermentáció;
4. „nanoanyag”: olyan természetes anyag, illetve szándékolatlanul vagy szándékosan előállított anyag, amely nem kötött állapotban, aggregátum formájában vagy agglomerátum formájában olyan részecskéket tartalmaz, amelyeknek legalább egy külső mérete a részecskéknek a darabszám szerinti méreteloszlás alapján vett legalább 50 %-a esetében az 1 nm-től 100 nm-ig terjedő mérettartományba esik ⁽¹⁾.

3. cikk

Egy mosószer abban az esetben látható el a 66/2010/EK rendelet szerinti uniós öko címkével, ha az e határozat 1. cikkében meghatározott „ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószeresek” termékcsoporthoz tartozik, és megfelel a mellékletben megállapított kritériumoknak és kapcsolódó értékelési és ellenőrzési követelményeknek.

4. cikk

Az „ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószeresek” termékcsoporthoz vonatkozó kritériumok, valamint a kapcsolódó értékelési és ellenőrzési követelmények az e határozatról szóló értesítés dátumától számítva hat évig érvényesek.

5. cikk

Az „ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószeresek” termékcsoporthoz adminisztratív célból rendelt kódszám: „039”.

6. cikk

A 2012/721/EU határozat hatályát veszti.

⁽¹⁾ A Bizottság 2011/696/EU ajánlása (2011. október 18.) a nanoanyag fogalmának meghatározásáról (HL L 275., 2011.10.20., 38. o.).

7. cikk

(1) A 6. cikkben foglaltaktól eltérve az „ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerek” termékcsoporthoz tartozó termékekre vonatkozóan az e határozatról szóló értesítés dátuma előtt benyújtott öko címké-kérelmeket a 2012/721/EU határozatban megállapított feltételek szerint kell elbírálni.

(2) Az „ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerek” termékcsoporthoz tartozó termékekre vonatkozóan az e határozatról szóló értesítés dátumától számított két hónapon belül benyújtott uniós öko címké-kérelmek alapulhatnak akár a 2012/721/EU határozatban, akár az e határozatban megállapított kritériumokon. Ezeket a kérelmeket az azok alapjául szolgáló kritériumok szerint kell elbírálni.

(3) A 2012/721/EU határozatban megállapított kritériumok alapján odaítélt uniós öko címkék az e határozatról szóló értesítés dátumától számítva 12 hónapig használhatóak.

8. cikk

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 2017. június 23-án.

a Bizottság részéről

Karmenu VELLA

a Bizottság tagja

MELLÉKLET

KERETRENDSZER

AZ UNIÓS ÖKOCÍMKE ODAÍTÉLÉSÉNEK KRITÉRIUMAI

Az uniós ökocímke ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerek részére történő odaítélésére vonatkozó kritériumok

KRITÉRIUMOK

1. Vízi szervezetekre gyakorolt mérgező hatás
2. Biológiai lebonthatóság
3. A pálmaolaj, pálmamagbélolaj és származékaik fenntartható gazdálkodásból való beszerzése
4. Kizárt és korlátozás hatálya alá eső anyagok
5. Csomagolás
6. Használatra való alkalmasság
7. Automatikus adagolórendszerek
8. A felhasználók tájékoztatása
9. Az uniós ökocímkén feltüntetett információk

ÉRTÉKELÉS ÉS ELLENŐRZÉS

a) **Követelmények**

A konkrét értékelési és ellenőrzési követelmények kritériumonként vannak megadva.

Amennyiben a kérelmezőnek a kritériumoknak való megfelelés igazolására nyilatkozatokat, dokumentációkat, elemzéseket, vizsgálati jegyzőkönyveket vagy egyéb bizonyítékot kell az illetékes testületekhez benyújtania, azok származhatnak a kérelmezőtől és/vagy adott esetben annak beszállítójától (beszállítótól).

Az illetékes testületeknek előnyben kell részesíteniük a vizsgálo- és kalibrálólaboratóriumokra vonatkozó harmonizált szabvány szerint akkreditált szervezetek által kiállított tanúsítványokat és a termékek, folyamatok és szolgáltatások tanúsítását végző szervezetekre vonatkozó harmonizált szabvány szerint akkreditált szervezetek által végzett ellenőrzéseket. Az akkreditálást a 765/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek ⁽¹⁾ megfelelően kell elvégezni.

Adott esetben az egyes kritériumoknál feltüntetett vizsgálati módszerektől eltérő módszerek is használhatók, ha azok egyenértékűségét a kérelmet elbíráló illetékes testület elfogadja.

Az illetékes testületek adott esetben a fentieket igazoló dokumentációt kérhetnek, független ellenőrzéseket végezhetnek, illetve helyszíni látogatásokat tehetnek.

Az uniós ökocímke odaítélésének előfeltétele, hogy a termék megfeleljen azon ország(ok) valamennyi vonatkozó jogi követelményének, amely(ek)ben a terméket forgalmazni kívánják. A kérelmezőnek nyilatkozatot kell tennie arról, hogy a termék megfelel ennek a követelménynek.

A „mosó- és tisztítószer-összetevők adatbázisa” (DID-jegyzék), amely az uniós ökocímke weboldalán elérhető, a mosószerekben és kozmetikai készítményekben leggyakrabban használt alapanyagokat sorolja fel. Ez a jegyzék szolgál alapul a kritikus hígítási térfogat (KHT) értékének kiszámításához és az alapanyagok biológiai lebonthatóságának értékeléséhez. A DID-jegyzékben nem szereplő anyagok tekintetében a DID-jegyzék útmutatást ad a vonatkozó adatok kiszámításához vagy extrapolálásához.

⁽¹⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 765/2008/EK rendelete (2008. július 9.) a termékek forgalmazása tekintetében az akkreditálás és piacfelügyelet előírásainak megállapításáról és a 339/93/EGK rendelet hatályon kívül helyezéséről (HL L 218., 2008.8.13., 30. o.).

Az illetékes testülethez be kell nyújtani az összes felhasznált alapanyag jegyzékét, minden alapanyagnál feltüntetve annak kereskedelmi nevét (ha van), kémiai nevét, CAS-számát, DID-jegyzékbeli számát, az alapanyagból felhasznált mennyiséget, valamint a funkcióját és formáját a késztermék összetételében (ideértve a vízben oldódó fóliát is, ha használtak ilyet).

A tartósítószerket, illatanyagokat és színezőanyagokat a koncentrációjuktól függetlenül fel kell tüntetni. Az egyéb felhasznált anyagokat akkor kell feltüntetni, ha koncentrációjuk a termékben legalább 0,010 %(m/m).

A jegyzékben minden, nanoanyag formájában jelen lévő alapanyagot egyértelműen meg kell jelölni a mellette zárójelben lévő „nano” szóval.

A jegyzékben szereplő minden egyes felhasznált anyag biztonsági adatlapját rendelkezésre kell bocsátani az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek ⁽¹⁾ megfelelően. Amennyiben egy anyag biztonsági adatlapja azért nem áll rendelkezésre, mert az egy keverék része, a kérelmezőnek a keverék adatlapját kell benyújtania.

b) Méréshatárok

Az ökológiai kritériumoknak való megfelelés az 1. táblázatban felsorolt összes alapanyag esetében követelmény.

1. táblázat

Az ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerke alapanyagaira vonatkozó határértékek kritériumonként (tömegszázalékban)

Kritérium megnevezése		Felületaktív anyagok	Tartósítószerek	Színezőanyagok	Illatanyagok	Egyéb (pl. enzimek)
Vízi szervezetekre gyakorolt mérgező hatás		≥ 0,010	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	≥ 0,010
Biológiai lebonthatóság	Felületaktív anyagok	≥ 0,010	N/A	N/A	N/A	N/A
	Biotermék	≥ 0,010	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	≥ 0,010
A pálmaolaj fenntartható gazdálkodásból való beszerzése		≥ 0,010	N/A	N/A	N/A	≥ 0,010
Tilalom vagy korlátozás hatálya alá eső anyagok	Kizárt és korlátozás hatálya alá eső meghatározott anyagok	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)
	Veszélyes anyagok	≥ 0,010	≥ 0,010	≥ 0,010	≥ 0,010	≥ 0,010
	Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC-k)	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)	nincs határérték (*)
	Illatanyagok	N/A	N/A	N/A	nincs határérték (*)	N/A
	Tartósítószerke	N/A	nincs határérték (*)	N/A	N/A	N/A
	Színezőanyagok	N/A	N/A	nincs határérték (*)	N/A	N/A
	Enzimek	N/A	N/A	N/A	N/A	nincs határérték (*)

(*) „nincs határérték”: a koncentrációtól függetlenül valamennyi szándékosan hozzáadott anyag, melléktermék és a nyersanyagokból származó szennyeződés (analitikai kimutatási határ).

N/A: nem alkalmazandó.

⁽¹⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 396., 2006.12.30., 1. o.).

REFERENCIAADAG

Az ökocímke-kritériumoknak való megfelelés dokumentálása céljából végzett számításokhoz és a mosóhatás vizsgálatához a következő adagokat kell referenciaadagoknak tekinteni:

A gyártó által három különböző vízkeménységi szint (lágy, közepes, kemény) és három különböző szennyezettségi fok (enyhén, közepesen, erősen szennyezett) mellett egy kilogramm száraz mosnivaló mosásához ajánlott legnagyobb adag (g/1 kg mosnivaló vagy ml/1 kg mosnivaló alakban megadva).

Egy többkomponensű rendszerben a kritériumok teljesítése szempontjából a rendszert alkotó összes terméket a legrosszabb esetnek megfelelő adagolással kell értékelni.

Példa a szennyezettségi fok szerinti besorolásra

Szennyeződés	Szennyezettségi fok
Enyhén szennyezett	Szállodák: ágyneműk, takaró- és párnahuzatok, törölközők stb. (a törölközők minősülhetnek erősen szennyezettnek is) Textil kéztörölközők
Közepesen szennyezett	Munkaruhák: intézmények/kereskedelmi egységek/szolgáltatók stb. Éttermek: asztalterítők, asztalkendők stb. Felmosóruhák és lábtörölkők
Erősen szennyezett	Munkaruhák: gyárak/üzemi konyhák/hentesek stb. Konyhai textíliák: törölközők, konyharuhák stb. Kórházak és hasonló intézmények: ágyneműk, takaró- és párnahuzatok, elasztikus lepedők, kórházi pizsamák, orvosi köpenyek vagy műtősruhák stb.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmezőnek be kell nyújtania az adagolási utasításokat tartalmazó termékcímkét vagy felhasználói útmutatót.

1. kritérium – Vízi szervezetekre gyakorolt mérgező hatás

A termék kritikus hígítási térfogata ($KHT_{krónikus}$) nem haladhatja meg a referenciaadagra vonatkozó következő határértékeket.

Lágy víz (< 1,5 mmol CaCO ₃ /l) (l/1 kg mosnivaló)			
Szennyezettségi fok \ Terméktípus	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
	Por	30 000	40 000
Folyadék	50 000	60 000	70 000
Többkomponensű rendszer	50 000	70 000	90 000

Közepes keménységű víz (1,5–2,5 mmol CaCO ₃ /l) (l/1 kg mosnivaló)			
Szennyezettségi fok \ Terméktípus	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
	Por	40 000	60 000

Közepes keménységű víz (1,5–2,5 mmol CaCO ₃ /l) (l/1 kg mosnivaló)			
Terméktípus \ Szennyezettségi fok	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
Folyadék	60 000	75 000	90 000
Többkomponensű rendszer	60 000	80 000	100 000

Kemény víz (> 2,5 mmol CaCO ₃ /l) (l/1 kg mosnivaló)			
Terméktípus \ Szennyezettségi fok	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
Por	50 000	75 000	90 000
Folyadék	75 000	90 000	120 000
Többkomponensű rendszer	75 000	100 000	120 000

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmezőnek be kell nyújtania a termék $KHT_{\text{krónikus}}$ értékéhez kapcsolódó számítást. A $KHT_{\text{krónikus}}$ értékének kiszámításához táblázatkezelő munkalap tölthető le az uniós ökocímke weboldaláról.

A $KHT_{\text{krónikus}}$ értékét a termék minden egyes i alapanyagára vonatkozóan a következő egyenlet segítségével kell kiszámítani:

$$KHT_{\text{krónikus}} = \sum KHT(i) = 1\,000 \cdot \sum adag(i) \cdot \frac{LT(i)}{TT_{\text{krónikus}}(i)}$$

ahol:

$adag(i)$: az i anyag tömege (g) a referenciaadagban;

$LT(i)$: az i anyag lebomthatósági tényezője;

$TT_{\text{krónikus}}(i)$: az i anyag krónikus toxicitási tényezője.

Az $LT(i)$ és a $TT_{\text{krónikus}}(i)$ értékek meg kell egyeznie a DID-jegyzék A. részének legutóbb módosított változatában megadott értékkel. Ha egy alapanyag nem szerepel az A. részben, a kérelmezőnek az említett jegyzék B. részében leírt módszert követve kell megbecsülnie az értékeket, és mellékelnie kell a kapcsolódó dokumentációt.

Mivel a mosási folyamat során egyes anyagok lebomlanak, az alábbiakra külön szabályok vonatkoznak:

- hidrogén-peroxid (H₂O₂) – a KHT kiszámításakor nem kell figyelembe venni,
- perecetsav – a számításban ecetsavként kell figyelembe venni.

2. kritérium – Biológiai lebomthatóság

a) A felületaktív anyagok biológiai lebomthatósága

Az összes felületaktív anyagnak (aerob körülmények között) könnyen lebomlónak kell lennie.

Minden olyan felületaktív anyagnak, amely az 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek ⁽¹⁾ megfelelő besorolása szerint veszélyes a vízi környezetre – akut, 1. kategória (H400) vagy krónikus, 3. kategória (H412) – anaerob körülmények között is biológiailag lebonthatóknak kell lennie.

b) A szerves vegyületek biológiai lebonthatósága

A termék aerob úton biológiailag nem lebontható (biológiailag nehezen lebontható, aNBO) vagy anaerob úton biológiailag nem lebontható (anNBO) szervesanyag-tartalma a referenciaadagban nem haladhatja meg a következő határértékeket:

aNBO (g/1 kg mosnivaló)

Lágy víz (< 1,5 mmol CaCO ₃ /l)			
Terméktípus / Szennyezettségi fok	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
Por	0,70	1,10	1,40
Folyadék	0,50	0,60	0,70
Többkomponensű rendszer	1,25	1,75	2,50

Közepes keménységű víz (1,5–2,5 mmol CaCO ₃ /l)			
Terméktípus / Szennyezettségi fok	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
Por	1,10	1,40	1,75
Folyadék	0,60	0,70	0,90
Többkomponensű rendszer	1,75	2,50	3,75

Kemény víz (> 2,5 mmol CaCO ₃ /l)			
Terméktípus / Szennyezettségi fok	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
Por	1,40	1,75	2,20
Folyadék	0,70	0,90	1,20
Többkomponensű rendszer	2,50	3,75	4,80

anNBO (g/1 kg mosnivaló)

Lágy víz (< 1,5 mmol CaCO ₃ /l)			
Terméktípus / Szennyezettségi fok	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
Por	0,70	1,10	1,40
Folyadék	0,50	0,60	0,70
Többkomponensű rendszer	1,25	1,75	2,50

⁽¹⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról (HL L 353., 2008.12.31., 1. o.).

Közepes keménységű víz (1,5–2,5 mmol CaCO ₃ /l)			
Terméktípus \ Szennyezettségi fok	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
Por	1,10	1,40	1,75
Folyadék	0,60	0,70	0,90
Többkomponensű rendszer	1,75	2,50	3,75

Kemény víz (> 2,5 mmol CaCO ₃ /l)			
Terméktípus \ Szennyezettségi fok	Enyhén szennyezett	Közepesen szennyezett	Erősen szennyezett
Por	1,40	1,75	2,20
Folyadék	0,70	0,90	1,20
Többkomponensű rendszer	2,50	3,75	4,80

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmezőnek dokumentumokkal kell igazolnia a felületaktív anyagok biológiai lebonthatóságát, valamint a termékre vonatkozó aNBO- és anNBO-számításokat. Az aNBO- és az anNBO-értékek kiszámításához táblázatkezelő munkalap tölthető le az uniós ökocímke weboldaláról.

Mind a felületaktív anyagok lebonthatósága, mind a szerves vegyületek aNBO és anNBO értékei esetében a DID-jegyzék legfrissebb változatára kell hivatkozni.

A DID-jegyzék A. részében nem szereplő alapanyagok esetében az említett jegyzék B. részében ismertetettek szerint, a szakirodalomból vagy egyéb forrásokból származó megfelelő információk vagy hiteles vizsgálati eredmények benyújtásával kell igazolni az aerob vagy anaerob biológiai lebonthatóságot.

A lebonthatóságra vonatkozó dokumentáció hiányában felületaktív anyagnak nem számító alapanyag esetében akkor lehet eltekinteni az anaerob lebonthatóságra vonatkozó követelmények teljesítésétől, ha az alábbi három lehetőség egyike teljesül:

1. az anyag könnyen lebomlik és adszorpciója alacsony szintű ($A < 25\%$);
2. az anyag könnyen lebomlik és deszorpciója magas szintű ($D > 75\%$);
3. az anyag könnyen lebomlik és nem bioakkumulatív (!).

Az adszorpció/deszorpció szint vizsgálatát az OECD 106. iránymutatása szerint kell elvégezni.

3. kritérium – A pálmaolaj, pálmamagbélolaj és származékaik fenntartható gazdálkodásból való beszerzése

A termékekben felhasznált, pálmaolajból és pálmamagbélolajból származó alapanyagokat olyan ültetvényekről kell beszerezni, amelyek kielégítik egy olyan, fenntartható termelést tanúsító rendszer követelményeit, amely egy több érdekelt felet tömörítő, széles körű tagsággal rendelkező szervezeten alapul, amelyben nem kormányzati szervezetek, az ipar és a kormány is képviseltetik magukat, illetve amelyik figyelembe veszi a többek között a talajra, a biológiai sokféleségre, a szerves szénkészletekre és a természeti erőforrások megőrzésére gyakorolt környezeti hatásokat.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmezőnek harmadik fél által kiállított tanúsítványok és felügyeleti lánc révén kell igazolnia, hogy az alapanyagok előállításához felhasznált pálmaolaj és pálmamagbélolaj fenntartható gazdálkodást folytató ültetvényekről származik.

(!) Egy anyag akkor tekinthető nem bioakkumulatívnak, ha biokoncentrációs tényezője, $BCF < 100$ vagy oktanol-víz megoszlási hányadosa, $\log K_{ow} < 3,0$. Ha mind a BCF, mind a $\log K_{ow}$ értéke rendelkezésre áll, a BCF legnagyobb mértékét kell alapul venni.

Elfogadható a Roundtable on Sustainable Palm Oil (RSPO) (Kerekasztal a fenntartható pálmaolaj-előállításért) (azonosság-megőrzés, elkülönítés vagy tömegmérleg szerinti) tanúsítvány, valamint más egyenértékű vagy szigorúbb fenntartható termelési rendszer keretében kiállított tanúsítvány.

A pálmaolaj és a pálmamagbélolaj kémiai származékai tekintetében a fenntarthatóság igazolása elfogadható olyan „book and claim” rendszer (forgalomképes tanúsítványok rendszere), mint a GreenPalm, vagy azzal egyenértékű rendszer által kiállított tanúsítványok révén, megadva az előző éves kereskedési időszak során beszerzett és beváltott GreenPalm tanúsítványok éves haladási jelentésekben közölt mennyiségét.

4. kritérium – Kizárt és korlátozás hatálya alá eső anyagok

a) Kizárt és korlátozás hatálya alá eső meghatározott anyagok

i. Kizárt anyagok

Az alábbiakban felsorolt anyagok semmilyen koncentrációban sem szerepelhetnek a termék összetételében:

- alkil-fenol-etoxilátok (APEO-k) és egyéb alkil-fenol-származékok,
- atranol,
- klóratranol,
- dietilén-triamin-pentaecetsav (DTPA),
- etilén-diamin-tetraecetsav (EDTA) és sói,
- formaldehid és az olyan anyagok, amelyekből felszabadul (pl. 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol, 5-bróm-5-nitro-1,3-dioxán, nátrium-hidroxi-metil-glicinát, diazolidinil-karbamid), kivéve a polialkoxi-vegyészettel kialakított felületaktív anyagokban előforduló formaldehidszennyeződések az alapanyag 0,010 %(m/m)-ának megfelelő koncentrációig,
- glutáraldehid,
- hidroxi-izohexil-3-ciklohexén-karboxaldehid (HICC),
- mikroműanyagok,
- nanoezüst,
- nitropézsmák és policiklusos pézsmák,
- perfluorozott alkilátok,
- rhodamin B,
- biológiai úton nehezen lebontható kvaterner ammóniumsók,
- reaktív klórvegyületek,
- triklozán,
- 3-jód-2-propinil-butylkarbamát.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatban megerősíteni – szükség esetén a beszállítók nyilatkozatait is mellékelve –, hogy a felsorolt anyagok semmilyen koncentrációban sem szerepelnek a termék összetételében.

ii. Korlátozás hatálya alá eső anyagok

Az alábbiakban felsorolt anyagok nem szerepelhetnek a termék összetételében az itt megadottnál nagyobb koncentrációban:

- 2-metil-2H-izotiazol-3-on: 0,0050 %(m/m),
- 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on: 0,0050 %(m/m),
- 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on/2-metil-4-izotiazolin-3-on: 0,0015 %(m/m).

Az elemi foszforként kiszámított teljes foszfortartalomra (P) vonatkozó határértékek:

- 0,50 g/1 kg enyhén szennyezett mosnivaló,
- 1,00 g/1 kg közepesen szennyezett mosnivaló,
- 1,50 g/1 kg erősen szennyezett mosnivaló.

A 648/2004/EK rendeletben előírt címkézési követelmény hatálya alá tartozó illatanyagok nem lehetnek jelen az anyag 0,010 %(m/m)-ának megfelelő, vagy azt meghaladó mennyiségben.

Értékelés és ellenőrzés:

A kérelmező köteles benyújtani a következő dokumentumokat:

- a) izotiazolinon vegyületek használata esetén aláírt megfelelőségi nyilatkozat – szükség esetén mellékelve a beszállítók nyilatkozatait is –, amely megerősíti, hogy a felhasznált izotiazolinon vegyületek mennyisége nem haladja meg az előírt határértékeket;
- b) aláírt megfelelőségi nyilatkozat – szükség esetén mellékelve a beszállítók nyilatkozatait is –, amely megerősíti, hogy az elemi foszfor össz mennyisége nem haladja meg az előírt határértékeket. A nyilatkozathoz mellékelni kell a termék összes foszfortartalmára vonatkozó számításokat;
- c) aláírt megfelelőségi nyilatkozat – szükség esetén mellékelve a beszállítók nyilatkozatait vagy dokumentációit is –, amely megerősíti, hogy a 648/2004/EK rendeletben előírt címkézési követelmény hatálya alá tartozó illatanyagok nincsenek jelen az előírt határértékeket meghaladó mennyiségben.

b) *Veszélyes anyagok*

i. *A késztermék*

A késztermék nem lehet az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletének meghatározása és a 2. táblázatban felsoroltak szerint akut toxicitású, célszervi toxicitású, légzőszervi vagy bőrszenzibilizáló, rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító vagy a vízi környezetre veszélyes besorolású, illetve ennek megfelelően címkézett anyag. Ez alól kivételt jelentenek:

- azok a termékek, amelyek fehérítőszerként peracetsavat és hidrogén-peroxidot tartalmaznak, és amelyeknek a vízi környezetre veszélyes [krónikus, 1. kategória (H410), krónikus, 2. kategória (H411) vagy krónikus, 3. kategória (H412)] besorolását és címkézését ezen anyagok jelenléte indokolja.

ii. *Alapanyagok*

A termék nem tartalmazhat a késztermék 0,010 %(m/m)-ának megfelelő vagy azt meghaladó koncentrációban olyan alapanyagokat, amelyek kimerítik az 1272/2008/EK rendelet I. melléklete és a 2. táblázat felsorolása szerinti mérgező, a vízi környezetre veszélyes, légzőszervi vagy bőrszenzibilizáló, rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító anyagként való besorolás feltételeit.

Amennyiben az 1272/2008/EK rendelet 10. cikke szerint meghatározott általános vagy egyedi koncentrációs határértékek szigorúbbak, azokat kell alkalmazni.

2. táblázat

A veszélyességi osztályozás korlátozásai és kategóriái

Akut toxicitás	
1. és 2. kategória	3. kategória
H300 Lenyelve halálos	H301 Lenyelve mérgező
H310 Bőrrel érintkezve halálos	H311 Bőrrel érintkezve mérgező

Akut toxicitás	
1. és 2. kategória	3. kategória
H330 Belélegezve halálos	H331 Belélegezve mérgező
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet	EUH070 Szembe kerülve mérgező
Célszervi toxicitás	
1. kategória	2. kategória
H370 Károsítja a szerveket	H371 Károsíthatja a szerveket
H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket	H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
Légzőszervi és bőrszenzibilizáció	
1A/1. kategória	1B. kategória
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket és nehéz légzést okozhat	H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket és nehéz légzést okozhat
Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító	
1A. és 1B. kategória	2. kategória
H340 Genetikai károsodást okozhat	H341 Feltehetően genetikai károsodást okoz
H350 Rákot okozhat	H351 Feltehetően rákot okoz
H350i Belélegezve rákot okozhat	
H360F Károsíthatja a termékenységet	H361f Feltehetően károsítja a termékenységet
H360D Károsíthatja a születendő gyermeket	H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket
H360FD Károsíthatja a termékenységet és a születendő gyermeket.	H361fd Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H360Fd Károsíthatja a termékenységet vagy feltehetően károsítja a születendő gyermeket.	H362 A szoptatott gyermeket károsíthatja
H360Df Károsíthatja a születendő gyermeket vagy feltehetően károsítja a termékenységet.	

A vízi környezetre veszélyes	
1. és 2. kategória	3. és 4. kategória
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra	H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	
Veszélyes az ózonrétegre	
H420 Veszélyes az ózonrétegre	

Ez a kritérium nem vonatkozik az 1907/2006/EK rendelet 2. cikke (7) bekezdése a) és b) pontjának hatálya alá tartozó alapanyagokra; az említett pontok azokat a kritériumokat állapítják meg, amelyek alapján a szóban forgó rendelet IV. és V. mellékletében felsorolt anyagok mentességet kapnak a regisztrálási, továbbfelhasználói és értékelési követelmények alól. Annak megállapításához, hogy az említett kizárás alkalmazható-e, a kérelmezőnek ellenőriznie kell minden olyan alapanyagot, amely 0,010 %(m/m)-ot meghaladó koncentrációban van jelen a termékben.

A 3. táblázatban felsorolt anyagok és keverékek mentesülnek az 4. kritérium b) pontja ii. alpontjának rendelkezései alól.

3. táblázat

Mentesített anyagok

Anyag	Figyelmeztető mondat
Felületaktív anyagok	H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
	H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Szubtilizin	H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
	H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Enzimek (*)	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
	H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket és nehéz légzést okozhat
ε-ftalimido-peroxi-hexánsav (PAP) fehéritőszerként, legfeljebb 0,6 g/1 kg mosnivaló koncentrációban alkalmazva	H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
	H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Percetsav/hidrogén-peroxid fehéritőszerként alkalmazva	H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
	H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
	H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Az NTA mint az MGDA-ban és a GLDA-ban jelenlévő szennyeződés (**)	H351 Feltehetően rákot okoz

(*) A stabilizálószereket és a készítmények más segédanyagait is beleértve.

(**) A nyersanyag kevesebb mint 0,2 %-ában, amennyiben a késztermékben az összkoncentráció 0,10 % alatt marad.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles igazolni, hogy a késztermék és minden, a késztermékben 0,010 %(m/m)-ot meghaladó koncentrációban jelen lévő alapanyag megfelel e kritériumnak. A kérelmező köteles aláírt megfeleléségi nyilatkozatban megerősíteni – szükség esetén a beszállítók nyilatkozatait vagy biztonsági adatlapot is mellékelve –, hogy ezen anyagok egyike sem meríti ki a termékben jelen lévő formá(k)ban és fizikai állapot(ok)ban a 2. táblázatban felsorolt figyelmeztető mondatok szerinti besorolás feltételeit.

Az 1907/2006/EK rendelet IV. és V. mellékletében felsorolt anyagok esetében, amelyek az említett rendelet 2. cikke (7) bekezdésének a) és b) pontjában foglaltak értelmében mentesülnek a rendelet szerinti regisztrációs kötelezettség alól, a megfelelés igazolására elegendő a kérelmező ilyen értelmű nyilatkozata.

A kérelmező köteles aláírt megfeleléségi nyilatkozatban megerősíteni – szükség esetén a beszállítók nyilatkozatait vagy biztonsági adatlapot is mellékelve – a mentességet élvező alapanyagok jelenlétét.

c) *Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC-k)*

A késztermék nem tartalmazhat olyan alapanyagot, amelyet az 1907/2006/EK rendelet 59. cikkének (1) bekezdésében leírt, a különös aggodalomra okot adó anyagok jelöltlistájának összeállítására szolgáló eljárás szerint azonosítottak.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles aláírt megfeleléségi nyilatkozatban megerősíteni – szükség esetén a beszállítók nyilatkozatait vagy biztonsági adatlapot is mellékelve –, hogy a jelöltlistán szereplő egyetlen anyag sincs jelen.

A kérelemben a különös aggodalomra okot adó anyagok legfrissebb (a kérelem benyújtásának napján érvényes) jegyzékére kell hivatkozni.

d) *Illatanyagok*

A termékhez illatanyagként hozzáadott valamennyi alapanyagot a Nemzetközi Illatanyag-ipari Szövetség (IFRA) <http://www.ifraorg.org> internetcímen elérhető eljárási kódexének ⁽¹⁾ megfelelően kell gyártani és kezelni. A gyártónak be kell tartania az IFRA-szabványoknak a felhasználási tilalomra, a korlátozott felhasználásra, valamint az anyagtisztasági követelményekre vonatkozó ajánlásait.

Értékelés és ellenőrzés: a beszállító vagy adott esetben az illatanyag gyártója köteles aláírt megfeleléségi nyilatkozatot benyújtani.

e) *Tartósítószer*

- i. A termék kizárólag tartósítás céljából és csak az e célnak megfelelő mennyiségben tartalmazhat tartósítószereket. Ez nem vonatkozik a felületaktív anyagokra, amelyeknek biocid tulajdonságaik is lehetnek.
- ii. A termék tartalmazhat tartósítószereket, feltéve, hogy azok nem bioakkumulatívak. Egy tartósítószer akkor tekinthető nem bioakkumulatívnak, ha biokoncentrációs tényezője, BCF < 100 vagy bioakkumulációs potenciálja, $\log K_{ow} < 3,0$. Ha mind a BCF, mind a $\log K_{ow}$ értéke rendelkezésre áll, a BCF legnagyobb mért értékét kell alapul venni.
- iii. Tilos a csomagoláson vagy bármely egyéb tájékoztató anyagban azt állítani vagy sugallni, hogy a termék mikrobaölő vagy fertőtlenítő hatású.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles minden hozzáadott tartósítószerrel aláírt megfeleléségi nyilatkozatot benyújtani – szükség esetén a beszállítók nyilatkozatait is mellékelve –, valamint csatolni azok biztonsági adatlapját és a BCF vagy $\log K_{ow}$ értékeikre vonatkozó információkat. A kérelmezőnek emellett be kell nyújtania a csomagolás illusztrációját is.

f) *Színezőanyagok*

A termékben található színezőanyagok nem lehetnek bioakkumulatívak.

Egy színezőanyag akkor tekinthető nem bioakkumulatívnak, ha biokoncentrációs tényezője, BCF < 100 vagy bioakkumulációs potenciálja, $\log K_{ow} < 3,0$. Ha mind a BCF, mind a $\log K_{ow}$ értéke rendelkezésre áll, a BCF legnagyobb mért értékét kell alapul venni. Az élelmiszerekben való felhasználásra engedélyezett színezőanyagok esetében nem szükséges benyújtani a bioakkumulációs potenciálra vonatkozó dokumentációt.

(¹) Elérhető az IFRA honlapján: <http://www.ifraorg.org>

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani – szükség esetén a beszállítók nyilatkozatait is mellékelve – minden hozzáadott színezőanyagról, valamint mellékelni azok biztonsági adatlapját és információkat azok BCF vagy $\log K_{ow}$ értékeiről vagy olyan dokumentációt, amely igazolja, hogy a színezőanyag élelmiszerekben való felhasználását engedélyezték.

g) *Enzimek*

Csak kapszulázott (szilárd formában lévő) enzim és enzimtartalmú folyadék/szuszpenzió használható.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani – szükség esetén a beszállítók nyilatkozatait is mellékelve – minden hozzáadott enzimiről, valamint mellékelni azok biztonsági adatlapját.

5. kritérium – Csomagolás

a) *Csomagolás-visszaváltási rendszerek*

Amennyiben a terméket visszaváltási rendszer hatálya alá tartozó csomagolásban hozzák forgalomba, az mentesül az 5. kritérium b) és c) pontjában előírt követelmények alól.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani, és megfelelő dokumentációt mellékelni, amely leírja vagy bizonyítja, hogy csomagolás-visszaváltási rendszert hoztak létre.

b) *Tömeg/hasznosság arány (THA)*

A termék tömeg/hasznosság aránya (THA), amelyet csak az elsődleges csomagolásra kell kiszámítani, nem haladhatja meg a referenciaadagra vonatkozó következő értékeket.

Terméktípus \ Vízkeménység	Lágy < 1,5 mmol CaCO ₃ /l (g/1 kg mosnivaló)	Közepesen szennyezett 1,5–2,5 mmol CaCO ₃ /l (g/1 kg mosnivaló)	Kemény > 2,5 mmol CaCO ₃ /l (g/1 kg mosnivaló)
Porok	1,5	2,0	2,5
Folyadékok	2,0	2,5	3,0

E követelmény alól mentesül a több mint 80 %-ban újrahasznosított anyagokból előállított elsődleges csomagolás.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmezőnek be kell nyújtania a termék THA értékéhez kapcsolódó számítást. Amennyiben a terméket különböző csomagolásokban értékesítik (például különböző térfogatokkal), a számítást valamennyi olyan csomagolásméretre vonatkozóan be kell nyújtani, amelyre kértek uniós öko címkét.

A THA kiszámítása a következőképpen történik:

$$THA = \Sigma(T_i + H_i) / (D_i * R_i)$$

ahol:

T_i : az i elsődleges csomagolás tömege (g);

H_i : az i elsődleges csomagolás fogyasztás után nem újrahasznosított részének tömege (g); $H_i = T_i$, hacsak a kérelmező ettől eltérő arányt nem tud dokumentummal igazolni;

D_i : az i elsődleges csomagolásban található referenciadózisok száma;

R_i : újratöltési mutató. $R_i = 1$ (a csomagolást nem használják újra ugyanarra a célra) vagy $R_i = 2$ (ha a kérelmező dokumentációval bizonyítani tudja, hogy a csomagolás összetevője ugyanarra a célra újrahasználható, és forgalmaznak utántöltőket).

A kérelmező köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatban megerősíteni a csomagolás fogyasztás utáni újrahasznosítottanyag-tartalmát, és mellékelni az erre vonatkozó dokumentációt. A csomagolás akkor minősül fogyasztás után újrahasznosítottnak, ha alapanyaga a csomagolásgyártók forgalmazási szakaszából vagy a fogyasztói szakaszból származik.

c) Az újrahasznosítást megkönnyítő kialakítás

A műanyag csomagolást úgy kell kialakítani, hogy megkönnyítse a hatékony újrahasznosítást, vagyis kerülni kell azon lehetséges szennyező anyagok és összeférhetetlen anyagok használatát, amelyek tudvalevőleg megnehezítik a szétválasztást és az újrafeldolgozást, vagy csökkentik az újrahasznosítható anyag minőségét. A címke vagy csomagolóanyagra húzható címke, a záróelem és adott esetben a záróréteg-bevonatok sem külön-külön, sem együttesen nem tartalmazhatják a 4. táblázatban felsorolt anyagokat és összetevőket. A pumpaszerkezetek (többek között a spraykben) mentesülnek e követelmény alól.

4. táblázat

A csomagolás alkotóelemeihez fel nem használható anyagok és összetevők

A csomagolás alkotóeleme	Kizárt anyagok és összetevők (*)
Címke vagy csomagolóanyagra húzható címke	<ul style="list-style-type: none"> — PS címke vagy csomagolóanyagra húzható címke PET, PP vagy HDPE palackkal együtt — PVC címke vagy csomagolóanyagra húzható címke PET, PP vagy HDPE palackkal együtt — PETG címke vagy csomagolóanyagra húzható címke PET palackkal együtt — 1 g/cm³-nél nagyobb sűrűségű más műanyagból készült címke vagy csomagolóanyagra húzható címke PET palackkal együtt — 1 g/cm³-nél kisebb sűrűségű más műanyagból készült címke vagy csomagolóanyagra húzható címke PP vagy HDPE palackkal együtt — fémezett címkék vagy csomagolóanyagra húzható címkék vagy a csomagolótestre fröccsöntött címkék (szerszámban címkézés)
Záróelemek	<ul style="list-style-type: none"> — PS záróelem PET, PP vagy HDPE palackkal együtt — PVC záróelem PET, PP vagy HDPE palackkal együtt — PETG záróelem vagy 1 g/cm³-nél nagyobb sűrűségű anyagból készült záróelem PET palackkal együtt — a palacktól nem könnyen elválasztható fém, üveg vagy EVA záróelemek — szilikon záróelemek. Kivételt képeznek az 1 g/cm³-nél kisebb sűrűségű szilikon záróelemek PET palackkal együtt és az 1 g/cm³-nél nagyobb sűrűségű szilikon záróelemek HDPE vagy PP palackkal együtt. — olyan fémfóliák vagy védőzárak, amelyek a termék felnyitása után is a palackhoz vagy a záróelemhez rögzítve maradnak
Záróréteg-bevonatok	Poliamid, funkcionális poliolefinok, fémezett és fényvédő zárórétegek

(*) EVA – etilén-vinil-acetát, HDPE – nagy sűrűségű polietilén, PET – polietilén-tereftalát, PETG – glikol-módosított polietilén-tereftalát, PP – polipropilén, PS – polisztirol, PVC – polivinil-klorid

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani, amelyben megadja a csomagolás, ezen belül a tartály, a címke vagy a csomagolóanyagra húzható címke, a ragasztók, a záróelem és adott esetben a záróréteg-bevonat anyagösszetételét, továbbá fényképeket vagy műszaki rajzokat az elsődleges csomagolásról.

6. kritérium – Használatra való alkalmasság

A terméknek a gyártó által ajánlott legalacsonyabb hőmérsékleten és a vízkeménységnek megfelelően ajánlott adagolás mellett kielégítő mosóhatással kell rendelkeznie az uniós ökocímke weboldalán elérhető „Framework performance test for industrial and institutional laundry detergents” (Ipari és intézményi felhasználásra szánt mosószerek hatásossági vizsgálata) tanulmány ⁽¹⁾ szerint.

⁽¹⁾ Elérhető a következő címen: [Az uniós ökocímke weboldalán elérhető protokoll URL-címe a későbbiekben kerül beillesztésre – jelenleg minden protokolljavaslat dokumentuma a műszaki jegyzőkönyvben található].

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmezőnek dokumentációt kell benyújtania, amely igazolja, hogy a terméket a keretrendszerben meghatározott feltételek mellett vizsgálták, és hogy az eredmények azt mutatták, hogy a termék legalább az előírt minimális mosóhatással rendelkezik. A kérelmezőnek szükség esetén olyan dokumentációt is rendelkezésre kell bocsátania, amely igazolja a vonatkozó harmonizált szabványokban a vizsgáló- és kalibrálólaboratóriumok számára előírt laboratóriumi követelményeknek való megfelelést.

Egyenértékű vizsgálat is végrehajtható, amennyiben az illetékes testület az egyenértékűséget értékelte és elfogadta.

7. kritérium – Automatikus adagolórendszerek

Többkomponensű rendszerek esetében a kérelmezőnek biztosítania kell, hogy a terméket automatikus és szabályozott adagolórendszerrel használják.

Az automatikus adagolórendszerek helyes adagolásának biztosítása érdekében az engedély érvényességi ideje alatt évente legalább egyszer helyszíni látogatást kell tenni minden olyan helyszínen, ahol a terméket használják, és a látogatás keretében kalibrálni kell az adagolóberendezést. E helyszíni látogatások lebonyolításával harmadik fél is megbízható.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani, és mellékelni hozzá a helyszíni látogatások menetrendjének leírását, a látogatásokért felelős személy nevét és a látogatások gyakoriságát.

8. kritérium – A felhasználók tájékoztatása

A termékhez használati utasítást kell mellékelni annak érdekében, hogy maximalizálni lehessen a termék hatékonyságát, minimálisra lehessen csökkenteni a képződő hulladékot, valamint csökkenteni lehessen a vízszennyezést és a természeti erőforrások felhasználását. Ezen utasításnak olvasható formában, grafikusán ábrázolva vagy ikonok formájában tartalmaznia kell a következő információkat:

a) Adagolási utasítások

Az adagolási utasításban meg kell adni az adagot grammban vagy milliliterben és/vagy más mértékegységben (például kupak vagy spriccelés) és azt, hogy a vízkeménység hogyan befolyásolja az adagolást.

Ez a követelmény nem vonatkozik a többkomponensű termékekre, amelyeket automatikus rendszerrel kell adagolni.

Meg kell adni annak a térségnek a jellemző vízkeménységét, ahol a terméket forgalomba kívánják hozni, vagy azt, hogy ez az információ hol található meg.

b) A csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk

Az elsődleges csomagoláson fel kell tüntetni a csomagolás újrafelhasználására, újrahasznosítására és a csomagolási hulladék megfelelő elhelyezésére vonatkozó információkat.

c) Környezetvédelmi információk

Az elsődleges csomagoláson szövegesen fel kell tüntetni, hogy az energia- és a vízfogyasztás minimálisra csökkentése, valamint a vízszennyezés visszaszorítása érdekében fontos betartani a helyes adagolást és a legalacsonyabb ajánlott hőmérsékletet.

Amennyiben a késztermék fehérítőszerként perecetsavat és hidrogén-peroxidot tartalmaz, és ennek megfelelő veszélyességi besorolást és címkézést kapott, az elsődleges csomagoláson vagy a termék adatlapján szövegesen fel kell tüntetni, hogy a besorolás és címkézés alapját a perecetsav és a hidrogén-peroxid képezik, amelyek a mosás során nem besorolt anyagokra bomlanak.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani, és mellékelni hozzá a termékcímké mintáját.

9. kritérium – Az uniós ökocímkén feltüntetett információk

A logónak láthatónak és olvashatónak kell lennie. Az uniós ökocímke nyilvántartási/engedélyezési számát olvasható és jól látható módon el kell helyezni a terméken.

A kérelmező dönthet úgy, hogy a következő szöveget tartalmazó opcionális szövegdobozt is feltünteti a címkén:

- A vízi környezetre gyakorolt hatása korlátozott (ez nem tüntethető fel, ha a termék perecetsavat és hidrogénperoxidot tartalmaz, ami a késztermék besorolását és címkézését indokolja);
- Korlátozott veszélyesanyag-tartalom;
- Ellenőrzött mosóhatás.

Értékelés és ellenőrzés: a kérelmező köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani, és mellékelni hozzá az uniós öko címkének helyet adó termékcímkének vagy csomagolás illusztrációjának a mintáját.
