



HungaroMet Nonprofit Zrt.

Ökocímke Tanúsítási Iroda

1024 Budapest, Kitaibel Pál u. 1.

Telefon: (+36-1) 346-4600

E-mail: info@okocimke.hu

www.okocimke.hu

KT-53

Kemény felületekre szánt tisztítószer

Követelményrendszer a magyar nemzeti „Környezetbarát Termék”
minősítő védjegy elnyeréséhez

Érvényes: 2026. december 31-ig



Tartalom

1.	Bevezetés.....	4
2.	Nevezési feltételek	4
3.	Minősítési feltételek.....	4
3.1.	Érvényességi kör	4
4.	Követelmények.....	5
4.1.	Vízi szervezetekre gyakorolt mérgező hatás.....	8
4.2.	Biológiai lebonthatóság	9
4.2.1.	A felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága	9
4.2.2.	A szerves vegyületek biológiai lebonthatósága	9
4.3.	A pálmaolaj, pálmamagbélolaj és származékaik fenntartható gazdálkodásból való beszerzése	10
4.4.	Kizárt és korlátozás hatálya alá eső anyagok.....	11
4.4.1.	Kizárt és korlátozás hatálya alá eső meghatározott anyagok	11
4.4.2.	Veszélyes anyagok.....	13
4.4.3.	Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC-k)	16
4.4.4.	Illatanyagok	16
4.4.5.	Tartósítószer.....	16
4.4.6.	Színezőanyagok	17
4.4.7.	Enzimek	17
4.4.8.	Mikroorganizmusok.....	17
4.5.	Csomagolás	19
4.5.1.	Szórófejes palackokban értékesített termékek.....	19
4.5.2.	Csomagolás-visszaváltási rendszerek.....	19
4.5.3.	Tömeg/hasznosság arány (THA).....	20
4.5.4.	A újrahasznosítást megkönnyítő kialakítás.....	21
4.6.	Használatra való alkalmasság.....	22
4.7.	A felhasználók tájékoztatása.....	22
4.7.1.	Adagolási utasítások.....	22
4.7.2.	A csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk	23
4.7.3.	Környezetvédelmi információk	23
4.8.	Védjegyelhelyezés.....	23
5.	Szakértői értékelés	23



6. Védjegyhasználók	23
7. Védjegyhasználat.....	24



1. Bevezetés

A tisztítószer használata jelentős környezeti terhelést okoz az élővizekben. E termékeket nagy mennyiségben használják a háztartásokban, ipari létesítményekben és közintézetekben egyaránt. A kedvezőbb környezeti tulajdonságokkal rendelkező termékek elterjedése számottevően csökkentheti a környezetterhelést.

Az alábbi követelmények egyeznek az Európai Közösség ökocímke rendszerében kemény felületekre szánt tisztítószerekre vonatkozó ökológiai kritériumokkal (2017/1217/EU számú Bizottsági határozat).

A követelmények célja:

- a káros összetevők mennyiségének korlátozása, a környezetre gyakorolt terhelő hatás csökkentése, a csomagolási hulladék csökkentése;
- a veszélyes anyagok használatával kapcsolatos környezeti és egészségi kockázatok csökkentése vagy megelőzése;
- olyan tájékoztatás, amely alapján a fogyasztó a terméket hatékonyan tudja felhasználni, és minimálisan csökkentheti a környezetet terhelő hatást.

A termékek minősítésének jogi alapja a 9/2004. (V.25.) számú KvVM rendelettel módosított 29/1997. (VIII. 29.) KTM rendelet. A minősítő eljárás lefolytatására a HungaroMet Nonprofit Zrt. (a továbbiakban: Szervezet) illetékes.

2. Nevezési feltételek

Egy eljárás keretében azonos alapanyagokból, azonos gyártástechnológiával készült, azonos gyártótól származó termékek minősíthetők.

3. Minősítési feltételek

3.1. ÉRVÉNYESSÉGI KÖR

A „kemény felületekre szánt tisztítószer” termékcsoporthoz azokat a 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó általános tisztítószereket, konyhai tisztítószereket, ablaktisztító szereket és szanitertisztító szereket foglalja magában, amelyeket az alábbiak valamelyikéént való felhasználásra szánunk és forgalmazunk:

- Általános tisztítószer, többek között az olyan kemény felületek, mint a falak, padlók és egyéb rögzített felületek rendszeres beltéri tisztítására szánt tisztítószer,
- konyhai tisztítószer, többek között az olyan konyhai felületek, mint a konyhapultok, tűzhelyek, konyhai mosogatók és konyhai készülékek felületeinek rendszeres tisztítására és zsírtalanítására szánt tisztítószer,



- c) ablaktisztító szerek, többek között az ablakok, üveg és más csiszolt felületek rendszeres tisztítására szánt tisztítószer,
- d) a szaniterhelyiségek tisztításához használt tisztítószer, többek között a szaniterhelyiségek (például mosókonyhák, WC-k, fürdőszobák és zuhanyozók) szennyeződéseinek és lerakódásainak – többek között súrolással való – rendszeres eltávolítására szánt termékek.

A termékcsoporthoz a felhasználásra kész és a hígíthatatlan formában forgalmazott háztartási és ipari felhasználású termékeket egyaránt magában foglalja. A termékek vegyi anyagok keverékei. A háztartási felhasználásra való termékek nem tartalmazhatnak a gyártó által szándékosan hozzáadott mikroorganizmusokat.

4. Követelmények

A konkrét értékelési és ellenőrzési követelmények kritériumokként vannak megadva.

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

Az illetékes testületnek előnyben kell részesíteniük a vizsgáló- 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 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.

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

A „mosó- és tisztítószer-összetevők adatbázisa” (DID-jegyzék), amely a Szervezet 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.

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).

A tartósítószeret, 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 megfelelően. Amennyiben egy anyag biztonsági adatlapja azért nem áll rendelkezésre, mert az egy keverék része, a pályázónak a keverék adatlapját kell benyújtania.



MÉRÉSHATÁROK

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

1. táblázat: A kemény felületekre való tisztítószerek alapanyagaina vonatkozó határértékek kritériumonként (tömegszázalékban)

Kritérium megnevezése		Felületaktív anyagok	Tartósítószerek	Színezőanyagok	Illatanyagok	Egyéb (pl. enzimek)
Vízi szervezetekre gyakorolt mérgező hatás		$\geq 0,010$	nincs határérték	nincs határérték	nincs határérték	$\geq 0,010$
Biológiai lebonthatóság	Felületaktív anyagok	$\geq 0,010$	N/A	N/A	N/A	N/A
	Biotermék	$\geq 0,010$	nincs határérték	nincs határérték	nincs határérték	$\geq 0,010$
A pálmaolaj fenntartható gazdálkodásból való beszerzése		$\geq 0,010$	N/A	N/A	N/A	$\geq 0,010$
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	$\geq 0,010$	$\geq 0,010$	$\geq 0,010$	$\geq 0,010$	$\geq 0,010$
	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
	Tartósítószer	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
	Mikroorganizmusok	N/A	N/A	N/A	N/A	$\geq 0,010$

A termékcsoport sajátosságai

Ha egy termék ugyanannak a tételnek a részeként használatra kész és hígíthatlan formában is forgalomba kerül (például egy flakon használatra kész termék és egy hígíthatlan terméket tartalmazó utántöltő flakon), mindkét típusú terméknek meg kell megfelelnie az adott típusra vonatkozó összes követelménynek.

A kizárólag a szórófejes palackok újratöltésére kialakított csomagolásban lévő hígíthatlan termékeknek meg kell felelniük a használatra kész termékek csomagolására vonatkozó követelményeknek.



REFERENCIAADAG

Az ökocímke-kritériumoknak való megfelelés dokumentálása céljából végzett számításokhoz és a tisztító hatás vizsgálatához a következő adagokat kell referenciaadagoknak tekinteni.

Használatra kész termékek	1 liter használatra kész termék
Hígítatlan termékek	A gyártó által 1 liter, átlagosan szennyezett felületek tisztítására alkalmas tisztítószeroldat elkészítéséhez ajánlott legnagyobb adag (g/1 l tisztítószeroldat vagy ml/1 l tisztítószeroldat alakban megadva)

Értékelés és ellenőrzés: a pályázónak be kell nyújtania az adagolási utasításokat tartalmazó termék címkét vagy felhasználói útmutatót.

4.1. VÍZI SZERVEZETEKRE GYAKOROLT MÉRGEZŐ HATÁS

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

Terméktípus	A KHT határértéke (l/l tisztítószeroldat)
Általános tisztítószer, használatra kész	350 000
Általános tisztítószer, hígítatlan	18 000
Konyhai tisztítószer, használatra kész	600 000
Konyhai tisztítószer, hígítatlan	45 000
Ablaktisztító szerek, használatra kész	48 000
Ablaktisztító szerek, hígítatlan	18 000
Szsaniterhelyiségek tisztításához használt tisztítószer, használatra kész	600 000
Szsaniterhelyiségek tisztításához használt tisztítószer, hígítatlan	45 000

Értékelés és ellenőrzés: a pályázónak be kell nyújtania a termék $KHT_{krónikus}$ értékéhez kapcsolódó számítást. A $KHT_{krónikus}$ értékének kiszámításához táblázatkezelő munkalap tölthető le Szervezet weboldaláról.



A $KHT_{krónikus}$ értékét (a mikroorganizmusokat kivéve) a termék minden egyes i alapanyagára vonatkozóan a következő egyenlet segítségével kell kiszámítani:

$$KHT_{krónikus} = \sum KHT(i) = 1000 \cdot \sum adag(i) \cdot \frac{LT(i)}{TT_{krónikus}(i)}$$

ahol:

$adag(i)$: az i anyag tömege (g) a referenciaadagban;
 $LT(i)$: az i anyag lebonthatósági tényezője;
 $TT_{krónikus}(i)$: az i anyag krónikus toxicitási tényezője.

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

4.2. BIOLÓGIAI LEBONTHATÓSÁG

4.2.1. A felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága

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 megfelelő besorolása szerint veszélyes a vízi környezetre – akut, 1. kategória (H400) vagy krónikus, 3. kategória (H412) – anaerob körülmények között is biológiailag lebonthatónak kell lennie.

4.2.2. A szerves vegyületek biológiai lebonthatósága

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

Terméktípus	aNBO (g/l tisztítószeroldat)	anNBO (g/l tisztítószeroldat)
Általános tisztítószeresek, használatra kész	3	55
Általános tisztítószeresek, hígítatlan	0,2	0,5
Konyhai tisztítószeresek, használatra kész	5	35
Konyhai tisztítószeresek, hígítatlan	0,2	0,5
Ablaktisztító szerek, használatra kész	2	20
Ablaktisztító szerek, hígítatlan	0,2	0,5
Szaniterhelyiségek tisztításához használt tisztítószeresek, használatra kész	5	35



Értékelés és ellenőrzés: a pályázónak 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 a Szervezet 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 le bomlik és adszorpciója alacsony szintű ($A < 25\%$);
2. az anyag könnyen le bomlik és deszorpciója magas szintű ($D > 75\%$);
3. az anyag könnyen le bomlik és nem bioakkumulatív (4).

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

4.3. A PÁLMAOLAJ, PÁLMA MAGBÉLOLAJ 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 többiek között a talajra, a biológiai sokféleségre, a szerves szénkészletekre és a természeti erőforrások megőrzésére gyakorolt környezeti hatásokat.

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

Elfogadható a Roundtable on Sustainable Palm Oil (RSPO) (Kerekasztal a fenntartható pálmaolaj-előállításért) (azonosságmegőrzés, 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.



4.4. KIZÁRT ÉS KORLÁTOZÁS HATÁLYA ALÁ ESŐ ANYAGOK

4.4.1. Kizárt és korlátozás hatálya alá eső meghatározott anyagok

4.4.1.1. 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-hidroximetil-glicinát, diazolidinil-karbamid), kivéve a polialkoxi-vegyészettel kialakított felületaktív anyagokban előforduló formaldehidszennyeződéseket az alapanyag 0,010 %(m/m)-ának megfelelő koncentrációig,
- glutáraldehid,
- hidroxizohexil-3-ciklohexén-karboxaldehid (HICC),
- mikroműanyagok,
- nanoezüst,
- nitropézsmák és policiklusos pézsmák,
- foszfátok,
- perfluorozott alkilátok,
- biológiai úton nehezen lebontható kvaterner ammóniumsók,
- reaktív klórvegyületek,
- rhodamin B,
- triklozán,
- 3-jód-2-propinil-butylkarbamát,
- aromás szénhidrogének,
- halogénezett szénhidrogének.

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



4.4.1.2. 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) (amennyiben a kérelem benyújtásának idején az 1223/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (5) V. mellékletében (Kozmetikai termékekben engedélyezett tartósítószer) a 2-metil-2H-izotiazol-3-onra vonatkozóan engedélyezett érték alacsonyabb, akkor ezt az alacsonyabb értéket kell alkalmazni);
- 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 foszfortartalom (P) a referenciaadagban nem haladhatja meg a következő értékeket.

Terméktípus	Foszfortartalom
Általános tisztítószer, használatra kész	0,02 g/l l használatra kész termék
Általános tisztítószer, hígítatlan	0,02 g/l l tisztítószeroldat
Konyhai tisztítószer, használatra kész	1,00 g/l l használatra kész termék
Konyhai tisztítószer, hígítatlan	1,00 g/l l tisztítószeroldat
Ablaktisztító szerek, használatra kész	0,00 g/l l használatra kész termék
Ablaktisztító szerek, hígítatlan	0,00 g/l l tisztítószeroldat
Szanterhelyiségek tisztításához használt tisztítószer, használatra kész	1,00 g/l l használatra kész termék
Szanterhelyiségek tisztításához használt tisztítószer, hígítatlan	1,00 g/l l tisztítószeroldat

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.

Illékony szerves vegyületek (VOC-ok) nem lehetnek az alábbiakban meghatározott határértéknél nagyobb mértékben jelen.

Terméktípus	A VOC-tartalomra vonatkozó határérték
Általános tisztítószer, használatra kész	30 g/l l használatra kész termék
Általános tisztítószer, hígítatlan	30 g/l l tisztítószeroldat
Konyhai tisztítószer, használatra kész	60 g/l l használatra kész termék
Konyhai tisztítószer, hígítatlan	60 g/l l tisztítószeroldat
Ablaktisztító szerek, használatra kész	100 g/l l használatra kész termék
Ablaktisztító szerek, hígítatlan	100 g/l l tisztítószeroldat
Szanterhelyiségek tisztításához használt tisztítószer, használatra kész	60 g/l l használatra kész termék
Szanterhelyiségek tisztításához használt tisztítószer, hígítatlan	60 g/l l tisztítószeroldat

Értékelés és ellenőrzés: a pályázó köteles benyújtani a következő dokumentumokat:



- 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;
- 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;
- 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.
- aláírt megfelelőségi nyilatkozat – szükség esetén mellékelve a beszállítók nyilatkozatait is –, amely megerősíti, hogy az illékony szerves vegyületek össz mennyisége nem éri el az előírt határértékeket. A nyilatkozathoz mellékelni kell a vizsgálati jegyzőkönyveket, illetve a VOC-tartalomra vonatkozó, az összetevők listáján alapuló számításokat.

4.4.2. Veszélyes anyagok

4.4.2.1. 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.

4.4.2.2. 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
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 pályázónak 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 a feltételrendszer 4.4.2.2. pontjának rendelkezései alól.

3. táblázat: Mentесített anyagok

Anyag	Figyelmeztető mondat
Felületaktív anyagok	H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
	H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Enzimek(*)	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
	H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket és nehéz légzést okozhat
Az NTA mint az MGDA-ban és a GLDA-ban jelenlévő szennyeződés(**)	H351 Feltehetően rákot okoz

(*) A stabilizálószerket 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 pályázó köteles igazolni, hogy a késztermék és minden, a késztermékben 0,010 %(m/m)-et meghaladó koncentrációban jelen lévő alapanyag megfelel e kritériumnak. A pályázó köteles aláírt megfelelőségi 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 pályázó ilyen értelmű nyilatkozata.

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



4.4.3. 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 pályázó köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatban megerősíteni – szükség esetén a beszállítók nyilatkozatait vagy biztonsági adatlapot is mellékelve –, hogy a termék a jelöltlistán szereplő anyagok egyikét sem tartalmazza.

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

4.4.4. Illatanyagok

A termékhez illatanyagként hozzáadott valamennyi alapanyagot a Nemzetközi Illatanyagipari Szövetség (IFRA) eljárási kódexének 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 megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani.

4.4.5. 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, $\log Kow < 3,0$. Ha mind a BCF, mind a $\log Kow$ 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 pályázó köteles minden hozzáadott tartósítószerrel aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani – szükség esetén a beszállítók nyilatkozatait is mellékelve –, valamint csatolni azok biztonsági adatlapját és a BCF vagy $\log Kow$ értékekre vonatkozó információkat. A pályázónak emellett be kell nyújtania a csomagolás illusztrációját is.



4.4.6. Színezőanyagok

A termékben található színezőanyagok nem lehetnek bioakkumulatívak.

Egy színezőanyag akkor tekinthető nem bioakkumulatívnak, ha biokoncentrációs tényezője, $BCF < 100$ vagy bioakkumulációs potenciálja, $\log Kow < 3,0$. Ha mind a BCF, mind a $\log Kow$ 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.

Értékelés és ellenőrzés: a pályázó 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 $\log Kow$ értékeiről vagy olyan dokumentációt, amely igazolja, hogy a színezőanyag élelmiszerekben való felhasználását engedélyezték.

4.4.7. Enzimek

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

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

4.4.8. Mikroorganizmusok

- I. Azonosítás: minden szándékosan hozzáadott mikroorganizmusnak rendelkeznie kell ATCC- (amerikai típus törzsanyag-gyűjteményi) számmal, nemzetközi lerakatként működő tenyészetgyűjteménybe kell tartoznia, vagy a DNS-ét (a 16S riboszómális DNS-szekvenálással vagy azzal egyenértékű módszerrel) törzsazonosítási protokollnak megfelelően kellett beazonosítani.
- II. Biztonság: minden szándékosan hozzáadott mikroorganizmusnak a következőkbe kell tartoznia:
 - a 2000/54/EK irányelv meghatározása szerinti I. kockázati csoport – a munka során biológiai anyagoknak való kitettség;
 - az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóság (EFSA) által közzétett, „vélelmezetten biztonságos” minősítésű anyagok jegyzéke.
- III. Szennyező anyagok hiánya: a készterméket a megadott vizsgálati módszerekkel vagy azokkal egyenértékű vizsgálati módszerekkel ellenőrizve az alábbiakban meghatározott kórokozók nem lehetnek a késztermékhez hozzáadott törzsek között:
 - E. Coli, az ISO 16649-3:2005 szabvány szerinti vizsgálati módszer;



- Streptococcus (Enterococcus), az ISO 21528-1:2004 szabvány szerinti vizsgálati módszer;
 - Staphylococcus aureus, az ISO 6888-1 szabvány szerinti vizsgálati módszer;
 - Bacillus cereus, az ISO 7932:2004 vagy az ISO 21871 szabvány szerinti vizsgálati módszer;
 - Salmonella, az ISO 6579:2002 vagy az ISO 19250 szabvány szerinti vizsgálati módszer.
- IV. A szándékosan hozzáadott mikroorganizmusok nem lehetnek géntechnológiával módosított mikroorganizmusok (GMM-ek).
- V. Antibiotikumokkal szembeni érzékenység: minden szándékosan hozzáadott mikroorganizmusnak – a természetes ellenállását leszámítva – az EUCAST korongdiffúziós módszerével vagy azzal egyenértékű módszerrel igazoltan érzékenynek kell lennie mind az öt nagy antibiotikum-osztályra (aminoglikozidok, makrolidok, béta-laktámok, tetraciklinek és fluorkinolonok).
- VI. Mikrobaszám: a használatra kész formában lévő termékek normál csíraszámuk milliliterenként legalább 1×10^5 telepképző egység (CFU) kell, hogy legyen az ISO 4833-1:2014 szabványnak megfelelően.
- VII. Eltarthatóság: a termék minimális eltarthatósága nem lehet kevesebb, mint 24 hónap, és a mikrobaszám 12 hónap alatt nem csökkenhet 10 %-ot meghaladó mértékben, az ISO 4833-1:2014 szabványnak megfelelően.
- VIII. Használatra való alkalmasság a terméknek teljesítenie kell a 6. kritérium keretében a használatra való alkalmasság tekintetében előírt valamennyi követelményt, továbbá a gyártó által a termékben jelen lévő mikroorganizmusok hatásaira vonatkozóan tett állításokat harmadik fél által végzett vizsgálattal igazolni kell.
- IX. Állítások: tilos a csomagoláson vagy bármely egyéb tájékoztató anyagban azt állítani vagy sugallni, hogy a termék mikrobaölő vagy fertőtlenítő hatású.
- X. A felhasználók tájékoztatása: a termék címkéjének tartalmaznia kell a következő információkat:
- hogy a termék mikroorganizmusokat tartalmaz;
 - hogy a terméket nem szabad szórófej-mechanizmussal együtt használni,
 - hogy a terméket nem szabad ételmiszerrel érintkezésbe kerülő felületeken használni;
 - a termék eltarthatósága.

Értékelés és ellenőrzés: a pályázó köteles benyújtani a következőket:

- I. a termékben található valamennyi mikroorganizmus neve (a törzs szintjén) és azonosítása (az ATCC- számmal vagy az IDA-számmal vagy a DNS-azonosításra vonatkozó dokumentációval);
- II. dokumentáció, amely igazolja, hogy valamennyi mikroorganizmus az I. kockázati csoportba és a „vélelmezetten biztonságos” minősítésű anyagok jegyzékébe tartozik;



- III. vizsgálati dokumentáció, amely igazolja, hogy a termék nem tartalmazza a vizsgált kórokozókat;
- IV. vizsgálati dokumentáció, amely igazolja, hogy egyik mikroorganizmus sem géntechnológiával módosított mikroorganizmus (GMM);
- V. vizsgálati dokumentáció, amely igazolja, hogy valamennyi mikroorganizmus – a természetes ellenállását leszámítva – érzékeny mind az öt megadott nagy antibiotikum-osztályra;
- VI. vizsgálati dokumentáció a használatra kész oldat CFU/ml tartalmáról (hígítatlan termékek esetében a normál tisztításra javasolt hígítási arányt kell alkalmazni);
- VII. vizsgálati dokumentáció a használatra kész oldat 12 havonta mért CFU/ml tartalmáról az eltarthatóságának végéig tárolt termék esetében.
- VIII. harmadik fél laboratóriuma által végzett vizsgálat eredményei, amelyek igazolják a mikroorganizmusok hatásaira vonatkozóan tett állításokat, valamint a csomagolás illusztrációjának vagy a termékcímkének a mintája, kiemelve a mikroorganizmusok hatásaira vonatkozóan tett állításokat;
- IX. és X. a csomagolás illusztrációjának vagy a termékcímkének a mintája.

4.5. CSOMAGOLÁS

4.5.1. Szórófejes palackokban értékesített termékek

Hajtógázt tartalmazó szórófejes termékek nem használhatók. A szórófejes palackoknak újratölthetőnek és újrahasználatúnak kell lenniük.

Értékelés és ellenőrzés: a pályázó köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani, és megfelelő dokumentációt mellékelni, amely leírja vagy bemutatja, hogy a csomagolás részét képező szórófejes palackokat hogyan lehet utántölteni.

4.5.2. Csomagolás-visszaváltási rendszerek

Amennyiben a terméket a termékre vonatkozó visszaváltási rendszer hatálya alá tartozó csomagolásban hozzák forgalomba, a szóban forgó termék mentesül a feltételrendszer 4.5.3. és 4.5.4. pontjában előírt követelmények alól.

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



4.5.3. 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	THA (g/1 l tisztítószeroldat)
Hígítatlan termékek	15
Használatra kész termékek	150
Szórófejes palackokban értékesített, használatra kész termékek	200

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

Értékelés és ellenőrzés: a pályázónak 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 ökocímkit.

A THA kiszámítása a következőképpen történik:

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

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 pályázó ettől eltérő arányt nem tud igazolni;
 D_i : az i elsődleges csomagolásban található referenciadózisok száma. Használatra kész termékek esetében D_i = a termék volumene (literben);
 R_i : újratöltési mutató. $R_i = 1$ (a csomagolást nem használják újra ugyanarra a célra) vagy $R_i = 2$ (ha a pályázó dokumentációval bizonyítani tudja, hogy a csomagolás összetevője ugyanarra a célra újrahasználható, és forgalmaznak utántöltőket).

A pályázó 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.



4.5.4. 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 spray-kben) 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	— 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	— 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

Értékelés és ellenőrzés: a pályázó 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.



4.6. HASZNÁLATRA VALÓ ALKALMASSÁG

A terméknek a gyártó által ajánlott legalacsonyabb hőmérsékleten és a vízkeménységnek megfelelően ajánlott adagolás mellett kielégítő tisztító hatással kell rendelkeznie a nemzeti ökocímke weboldalán elérhető „Framework for testing the performance of hard surface cleaners” (Kemény felületekre való tisztítószeres hatásossági vizsgálata) tanulmány szerint.

Értékelés és ellenőrzés: a pályázónak 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 tisztító hatással rendelkezik. A pályázónak 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.

4.7. 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:

4.7.1. Adagolási utasítások

A pályázónak megfelelő módon segítenie kell a fogyasztókat az ajánlott adagolás betartásában, ehhez rendelkezésükre kell bocsátania az adagolási utasítást, és egy alkalmas adagolási rendszert (pl. kupak). A használatra kész termékek csomagolásán fel kell tüntetni a következő szöveget: „Ez a termék nem ipari takarításra szolgál.”

Az adagolási utasításban fel kell tüntetni legalább két különböző mértékű szennyezettségnek megfelelő ajánlott adagolást, és adott esetben azt, hogy a vízkeménység hogyan befolyásolja az adagolást.

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



4.7.2. A csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk

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

4.7.3. 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.

Értékelés és ellenőrzés: a pályázó köteles aláírt megfelelőségi nyilatkozatot benyújtani, és mellékelni hozzá a termékcímke mintáját.

4.8. VÉDJEGYELHELYEZÉS

A pályázónak a termék dokumentációjában, tájékoztató anyagában el kell helyeznie a 29/1997. (VIII. 29.) számú KTM rendelet 2. mellékletében előírt kétmezős „Környezetbarát Termék” címkét.

A címke 2. mezőjében a következők közül választott, környezetbarát tulajdonságokra utaló felirato(ka)t kell feltüntetni:

- A vízi környezetre gyakorolt hatás korlátozott;
- Korlátozott veszélyesanyag-tartalom;
- Ellenőrzött tisztító hatás.

Értékelés és ellenőrzés: A pályázathoz csatolni kell a védjegynek a termék dokumentációjában, tájékoztató anyagaiban való elhelyezésre vonatkozó tervét és az ökocímkének helyet adó termékcímkének vagy csomagolás illusztrációjának a mintáját.

5. Szakértői értékelés

A pályázat értékelését a Szervezet végzi, annak költségei a Szervezetet terhelik.

6. Védjegyhasználók

Pályázók, majd védjegyfelhasználók lehetnek a termékek hazai és külföldi gyártói vagy forgalmazói.



7. Védjegyhasználat

- A pályázó kijelenti, hogy termékein a védjegyhasználattal jogszabályt nem sért.
- A „Környezetbarát Termék” védjegy elhelyezése és használata kizárólag a Gyártó és a Szervezet által cégszerűen aláírt, határozott időre szóló védjegyhasználati szerződés alapján lehetséges.
- A védjegyhez tartozó információt a pályázattal kapcsolatos döntés tartalmazza.
- A védjegyfelhasználó kötelezi magát arra, hogy a védjegy használatának a szerződésben rögzített időtartama alatt betartja a termékre meghatározott minősítési követelményeket.
- A védjegyhasználat meghosszabbítása a Gyártónál/Forgalmazónál a lejárat előtt 3 hónappal indított egyszerűsített eljárással történik.

© HungaroMet Nonprofit Zrt.