

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet előírása alapján

*1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító: ^{New Formula} **FLOREN TEXTILÖBLÍTŐ (többféle illatban)**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása: textíliák mosás utáni lágyítása, szintetikus anyagok feltöltődésének megakadályozása, illatosítása

Ellenjavallt felhasználása: nincs adat

Felhasználási szektor kódja: SU 21 Magánháztartás (lakosság, fogyasztók)

Termékkategória kódja: PC 35 Mosó- és tisztítószer (ide értve az oldószer alapú termékeket is)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

FLOREN COSMETIC Kozmetikai Cikkeket Gyártó és Forgalmazó Kft.

H-2120 Dunakeszi, Repülőtéri út 1.

Tel.: Tel.: +36 27 343 114,

Fax: +36 27 343 115

E-mail: info@florencosmetic.hu

www.florencosmetic.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: 06 80 201 199

*2. SZAKASZ: VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 A KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA - 1272/2008 EK rendelet előírása alapján:

a keverék nem veszélyes osztályba sorolt.

Lehetséges veszélyek az emberre és környezetre nézve:

Fizikai veszély: rendeltetésszerű és előírt módon történő használata nem jelent veszélyt.

Egészségügyi veszély: rendeltetésszerű és előírt módon történő használata nem jelent veszélyt, tartósan bőrrel érintkezve allergiás reakciót válthat ki.

Környezeti veszély: rendeltetésszerű és előírt módon történő használata nem jelent veszélyt.

Egyéb veszély: a feldolgozás során hőmérsékletemelkedés hatására kis mennyiségű oldószer gőzök kerülhetnek a levegőbe, amelyek a levegővel gyúlékony / robbanásveszélyes elegyet képezhetnek.

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMEL

Veszélyt jelző piktogram-, figyelmeztető szó: nincs

A veszélyre figyelmeztető H-mondatok: nincsenek

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok: nincsenek

Kiegészítő címkelem: EUH 208 Methylisothiazolinone-t, Methylchloroisothiazolinone-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

A biztonságos használatra utaló mondatok (A.I.S.E): Gyermekek elől elzárandó. Szembe ne kerüljön. Amennyiben a termék véletlenül a szembe jutna, mossa ki bő vízzel. Ne nyelje le. Ha a terméket véletlenül lenyelte, sürgősen forduljon orvoshoz.

2.3 EGYÉB VESZÉLYEK

A feldolgozás során az alapanyagból hőmérsékletemelkedés hatására kis mennyiségű oldószer gőzök kerülhetnek a levegőbe, amelyek a levegővel gyúlékony / robbanásveszélyes elegyet képezhetnek.

A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:


PBT –összetevőt nem tartalmaz

vPvB–összetevőt nem tartalmaz

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverék. Kémiai leírás: kationos felületaktív anyagot tartalmazó illatosított és konzervált vizes keverék.

A keverék az alábbi veszélyes osztályba sorolt anyagokat tartalmazza:

Megnevezés	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás	
		Veszély-jel	Figyelmeztető mondatok
di-Me szulfat-quaternizált (Zsírsavak - C10-20 és telítetlen C16-18 trietanol- aminnal képzett reakcióterméke) CAS: - (keverék) REACH regsz: a kiindulási alapanyagok regisztráltak.	<5,0	 Flam Sol.1., Skin Irrit.2.	H228, H315

„H” mondatok teljes szövege a 16. pontban található

Típus

[1] Anyag, amely egészségi vagy környezeti veszéllyel jár.

[2] Anyag, amely munkahelyi egészségügyi határértékkel rendelkezik.

[3] Anyag, amely megfelel a PBT kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet.

[4] Anyag, amely megfelel vPvB kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet.

Engedélyköteles vagy SVHC anyagot 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklet: a termék nem tartalmaz.

Korlátozottan felhasználható anyagot 1907/2006 EK rendelet XVII. melléklet: a termék nem tartalmaz.

A munkahelyi expozíciós határértékeket a 8. szakasz részletezi.

Az összetevők jelölése a címkén (648/2004/EK)

FRESH

<5%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Buthylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal) konzerválószer-
 (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

JÁZMIN

<5%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Linalool, Benzyl Benzoate, Hexyl Cinnamal) konzerválószer-
 (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

RÓZSA

<5%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok, konzerválószer-
 (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

ORCHIDEA

<5%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok, konzerválószer-
 (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

JUNGLE LIFE

<5%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Buthylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal) konzerválószer-
 (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

CARIBIC NIGHT

<5%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Buthylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal) konzerválószer-
 (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

VASALÁSKÖNNYÍTŐ

<5%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok, konzerválószer-
 (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone),
 adalékanyag.

A mosó és tisztítószerre vonatkozó előírás alapján az összetevőkre vonatkozó információ a következő weboldalon érhető el: www.florencosmetic.hu

***4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

ÁLTALÁNOS INTÉZKEDÉSEK: a keverékkel szennyezett ruházatot távolítsa el.

Belégzés: a keverék gőzének tartós belégzése során az érintett személyt friss levegőre kell vinni, nyugalomba kell helyezni.

Bőrrel érintkezés: mossa le a szennyeződött bőrfelületet bő folyó vízzel és szappannal. A szennyezett ruházatot távolítsa el.

Szembe jutás: öblítse ki a szemet a szemhéjszék széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (több percen keresztül).

Lenyelés: amennyiben a sérült eszméleténél van, öblítse ki a száját tiszta vízzel! Itasson a sérülttel kis kortyokban 1 – 2 pohár vizet! Forduljon orvoshoz!

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Belégzés: kritikus hatások vagy jelentős veszélyek nem ismertek.

Bőrrel való érintkezés: kritikus hatások vagy jelentős veszélyek nem ismertek, tartósan bőrrel érintkezve allergiás reakciót válthat ki.

Szembe jutás: a szem átmeneti irritációját okozhatja (pirosság, könnyezés).

Lenyelés esetén: irritációt okozhat az emésztőrendszerben, hasmenést és hányást válthat ki.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Belégzés: nem szükséges speciális előírás.

Bőrrel való érintkezés: nem szükséges speciális előírás.

Szembe jutás: nem szükséges speciális előírás.

Lenyelés esetén: nem szabad hányást előidézni. Szénsavmentes vizet (teát) kell itatni.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag: minden fajta oltószer alkalmazható, az oltóanyagot a környezeti tűznek megfelelően kell megválasztani: szén-dioxid, porral oltó, habbal oltó, vízpermet. Kiterjedt tűz esetén alkoholálló hab használata javasolt.

Biztonsági szempontból alkalmatlan oltóanyag: erős vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: veszélyes pirolízis termékek és szén-oxidok, kén-oxidok, nitrogén-oxidok keletkeznek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: teljes védőfelszerelés és levegő-független légzőkészülék használat. A tűz környezetében veszélyeztetett terméket vízpermettel kell hűteni.

Tűzveszélyességi besorolás: nem tűzveszélyes, nem táplálja az égést (vizes keverék). A hőmérsékletemelkedés hatásra kis mennyiségben oldószer gőzök kerülhetnek a levegőbe, amelyek a levegővel gyúlékony / robbanásveszélyes elegyet képezhetnek.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: kerülni kell a szembe jutást és bőrrel való tartós érintkezést és a keletkező permet belégzését. Biztosítson megfelelő szellőzést / elszívást kezelés közben. A gyújtóforrásokat el kell távolítani és a nyílt lángot meg kell szüntetni. Kiömlőve csúszásveszélyt okozhat.

Nem sürgősségi ellátó személyzet: az előírt személyi védőfelszerelést viselni kell, lásd 8. szakasz.

Sürgősségi ellátók: személyi védelemről gondoskodnia kell az elsősegélynyújtónak.

Higiéniai előírások: Tilos az evés, ivás és a dohányzás a munkahelyeken. A munka végeztével, a toalett használata előtt és után, valamint a munka befejeztével alaposan kezdet kell mosni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: nagy mennyiségben a termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsonnába jutását meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: a szabadba jutott terméket homokkal, univerzális megkötő anyaggal fedje be, majd a felitatott hulladékot mechanikus úton szedje össze. Az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig / ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. A hulladék összegyűjtése után a szennyezett területet bő folyó vízzel fel kell mosni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

- biztonságos kezelés módja. lsd. 7-es szakasz
- személyi védőfelszerelés lsd. 8-as szakasz
- ártalmatlanítás módja lsd. 13. szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: gondoskodjon a megfelelő szellőzésről/elszívásról! A vegyszerek kezelésénél előírt higiéniai előírásokat tartsa be. Kerülni kell a szembe jutást és a bőrrel való tartós és gyakori érintkezést, valamint a keletkező gőzök közvetlen belégzését. A szennyezett vagy átitatott ruházatot le kell cserélni. A szennyezett bőrt bő vízzel alaposan le kell mosni, majd ápolni kell a bőrt. Védőfelszerelés használata csak az ipari mennyiségben történő kezelés esetén szükséges.

Tűz- és robbanásvédelemre vonatkozó különleges előírás: nem szükséges, nem tűz- és robbanásveszélyes.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Tároló helyiségekre vonatkozó előírások: A tároló helyiség megfelelően szellőztethető és takarítható legyen.

Tárolási előírások: a termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényzetben tárolható. Ajánlott tárolási hőmérséklet: + 5 – 30 °C. Száraz, hűvös helyen, direkt napfénytől és fagytól védve, álló helyzetben tárolandó.

Együtt-tárolásra vonatkozó utasítás: élelmiszerektől, takarmánytól, italoktól elkülönítve.
Tűzveszélyességi besorolás: nem indokolt.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): textilöblítő

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek: A munkahelyen alkalmazandó határértékek adatai a Magyarországon hatályos határértékeket figyelembe véve - a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet alapján a keverék összetevői nem rendelkeznek.

Kiegészítő tudnivalók a technikai berendezések kialakításához: megfelelő szellőztetést/elszívást kell biztosítani, további különleges előírás nincs.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Általános higiéniai előírás: a szembe jutás és bőrrel való tartós és gyakori érintkezés kerülendő. A szennyezett ruházatot cserélje le. A szennyezett bőrfelületet bő vízzel és szappannal mossa le, majd ápolja a bőrt. A munkaközi szünetekben és a munkavégzést követően alaposan mosson kezet. Tilos a dohányzás! A termék gőzét nem szabad közvetlenül belélegezni.

Személyi védőfelszerelések (csomagolatlan keverék, ipari kezelés és felhasználás esetén)

Légzésvédelem: rendeltetésszerű használat során nem szükséges

Kézvédelem: az anyaggal való tartós kapcsolat esetén védőkesztyűt kell viselni. A kesztyűnek áthatolhatatlannak és ellenállóknak kell lennie a termék / az anyag / az alkalmazás / a kémiai összetétel ellen. Ha a kesztyű megsérül, vagy az elhasználtság első jeleinél ki kell azt cserélni. A védőkesztyű gyártójának a felhasználásra, tárolásra, tisztítására és cseréjére vonatkozó előírásait figyelembe kell venni. A védőkesztyű kiválasztásakor vegye figyelembe az áthatolási időt, penetrációs értéket és degradációt. Teszteredmények hiányában nem áll rendelkezésre a termék/keverék/vegyszer elegy védőkesztyű anyagára vonatkozó ajánlás. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csupán az anyagától, hanem egyéb minőségi jellemzőktől is függ, amelyek gyártónként különbözhetnek. Mivel a keverék különböző komponensekből áll, ezért a kesztyűk tűrőképessége előre nem kiszámítható, a használat előtt kipróbálást igényelnek. Áthatolási idő: a kesztyűanyagon az áthatolási időt a gyártótól meg kell kérdezni és azt pontosan be kell tartani. Elhasználódás esetén a kesztyűket azonnal le kell cserélni!

Ajánlás: hosszan tartó közvetlen kapcsolat esetén: Védőindex 6 (megfelelő > 480 perc áthatolási időnek az EN 374 szerint); nitrilgumi (NBR) - 0,4 mm rétegvastagsággal.

Szemvédelem: oldalsóvédővel ellátott védőszemüveg a szembeverés ellen.

Bőr- és testfelület védelme: általános munkaruházat a tevékenységhez és a várható expozíció mértékéhez megválasztva.

Termikus veszély: nem jellemző

Környezeti expozíció: nem kerülhet nagy mennyiségben töményen a környezetbe, talaj és felszíni vizekbe.

*9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- a) Külső jellemzők: fehér színű, kis viszkozitású folyadék
- b) Szag: jelzet szerinti, illatosított
- c) Szagküszöbérték: nem meghatározott
- d) pH – érték (20°C; töményen): 2,5 – 3,5
- e) Olvadáspont/fagyáspont: kb. 0 °C
- f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: kb. 100 °C
- g) Lobbanáspont °C: >65 °C – nem táplálja az égést
- h) Párolgási sebesség: nem meghatározott
- i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): nem gyúlékony
- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: nem meghatározott
- k) Gőznyomás: nem meghatározott
- l) Gőzsűrűség: nem meghatározott
- m) Relatív sűrűség(20°C, g/cm³): 1,000 – 1,010
- n) Oldékonyság (oldékonyságok): vízben korlátlanul diszpergálódik
- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: nem meghatározott
- p) Öngyulladási hőmérséklet: nem öngyulladó
- q) Bomlási hőmérséklet: nem meghatározott
- r) Viszkozitás: nem meghatározott

- s) Robbanásveszélyesség: nem robbanásveszélyes
 t) Oxidáló tulajdonságok: nem meghatározott
9.2. Egyéb információk nincs további releváns adat

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1 Reakciókészség:** rendeltetésszerű használat esetén nem reaktív.
10.2 Kémiai stabilitás: normál hőmérsékleti viszonyok és előírás szerinti tárolás esetén stabil.
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: rendeltetésszerű használat esetén nincs.
10.4 Kerülendő körülmények: rendeltetésszerű használat esetén nincs.
10.5 Nem összeférhető anyagok rendeltetési célra való használat során nincs.
10.6 Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

*11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

- a) Akut toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Az alkalmazott konzerválószer és mennyisége miatt a termék kiegészítő figyelmeztetésre kötelezett - **EUH 208** Methylisothiazolinone-t, Methylchloroisothiazolinone-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
 e) Csírasejt-mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 f) Rákkeltő hatás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 g) Reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 j) Aspirációs veszély: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ: bőrre kerülés, szembe jutás.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Belégzés: kritikus hatások vagy jelentős veszélyek nem ismertek.

Bőrrel való érintkezés: kritikus hatások vagy jelentős veszélyek nem ismertek, tartósan bőrrel érintkezve allergiás reakciót válthat ki.

Szembe jutás: a szem átmeneti irritációját okozhatja (pirosság, könnyezés).

Lenyelés esetén: irritációt okozhat az emésztőrendszerben, hasmenést és hányást válthat ki.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: nem áll rendelkezésre további adat.

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat.

Egyéb információk: rendeltetésszerű felhasználás és tárolás esetén a rendelkezésünkre álló ismeretek és gyakorlati tapasztalatok alapján a keveréknek nincs káros hatása az egészségre. A keverékek - a vonatkozó 648/2004/EK rendelet előírása alapján - a >0,01% mennyiségű allergén illatkomponenseket a címkén név szerinti megnevezéssel jelöli (lásd 3. szakasz).

Felhasznált alapanyagokra vonatkozó toxicitási információk

(A keveréket nem vizsgálták. A toxikológiai adatok az egyes kiindulási komponensek már ismert tulajdonságai alapján kerültek meghatározásra).

Megnevezés/azonosító szám	Eredmény	Faj	Dózis mg/kg	Forrás
di-Me szulfat-quaternizált (CAS: - / keverék)	LD50 oral	patkány	>2000	számított adat
	bőrkorrózió/bőrirritáció	irritatív		
	súlyos szemkárosodás /szemirritáció	nem irritatív		
	szenzibilizáció	nem áll rendelkezésre adat		
	csírasejt mutagenitás	nem mutagén (számított adat)		
	célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	lehetséges narkotikus hatások (álmoság vagy szédülés)		

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás: keverékre vonatkozó víztoxicitási adatok nem állnak rendelkezésre.

A keverék a felhasznált összetevők tulajdonságai és mennyisége alapján a felhasználási célra való és rendeltetésszerű használata során nem környezetkárosító hatású.

Víztoxicitási adat felhasznált összetevőre vonatkozóan: (A keveréket nem vizsgálták. A toxikológiai adatok az egyes kiindulási komponensek már ismert tulajdonságai alapján kerültek meghatározásra).

Megnevezés/azonosító szám	Eredmény	Faj	Expozíció
di-Me szulfat-quaternizált (CAS: - / keverék)	LC50 > 1 - 10 mg/l	Hal	-
	EC0 > 10 - 100 mg/l	Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapra	-

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.

Biológiai lebonthatóság: a termékben található felületaktív anyag biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet előírásainak. A vizsgálati eredmények a tenzidgyártónál a hatóság részére rendelkezésre áll.

12.3 Bioakkumulációs képesség: bioakkumuláció nem várható.

12.4 Mobilitás talajban: nem áll rendelkezésre adat.

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT-összetevőt nem tartalmaz.

vPvB-összetevőt nem tartalmaz.

12. 6 Egyéb káros hatások: nem ismertek, ne engedje nagy mennyiségben, hígítatlanul a csatornába, a talajvízbe és a természetes vizekbe jutni.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan keverék: a helyi, hatósági előírások szerint kell kezelni. Lehetőleg újra kell hasznosítani. Ne öntse nagy mennyiségben hígítás nélkül a lefolyóba! A hulladékká vált terméket és a termék maradványait tartalmazó csomagolást nagy mennyiségben a veszélyes- vagy speciális gyűjtőhelyre kell szállítani. Lehetséges ártalmatlanítás: speciális gyűjtőhelyre szállítva kontrollált körülmények között hulladékégetőben elégethető.

Hulladékkulcs-szám (EWC-kód): 20 01 29 (Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószeres - lakossági)

Kiürült csomagolóanyag: teljesen kiürült csomagolóanyagot a szelektív hulladékgyűjtőben kell elhelyezni. Csomagolóanyag tisztítására víz ajánlott.

Hulladék kulcs (EWC-kód) csomagolás: 15 01 02 (műanyag csomagolási hulladékok)

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Közúti / vasúti / tengeri /légi szállítás ADR, RID, IMDG, IATA

14.1 UN-szám: nem alkalmazható

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható

14.3 Szállítási veszélyességi osztály: nem alkalmazható

14.4 Csomagolás csoport: nem alkalmazható

14.5 Környezeti veszély: nem alkalmazható

14.6 A felhasználtól érintő különleges óvintézkedések: eltérő rendelkezés hiányában a biztonságos közlekedés során az általános intézkedéseket szükséges betartani.

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: nem releváns

*15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 1907/2006/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete 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
- A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról(helyesbített változat: 2015.11.13.)

- 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
- 648/2004/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerkekről
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
- 2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 2013. évi CIX. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függeléké Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 2013. évi CXI. törvény Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
- 26/1999. (II. 12.) Korm. rendelet a légi áru fuvarozás szabályairól

Egyéb szabályozások:

219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezéséről	Küszöbmennyiség tonnában nem releváns
Az Európai Parlament és a Tanács 2009. szeptember 16-i 1005/2009/EK rendelete az ózónréteget lebontó anyagokról	nem releváns
Az Európai Parlament és a Tanács 2004. április 29-i 850/2004/EK rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról	nem releváns
Az Európai Parlament és a Tanács 2012. július 4-i 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról	nem releváns
CMR összetevők	nem tartalmaz
Engedélyköteles 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklete alapján vagy SVHC anyag	nem tartalmaz
Korlátozottan felhasználható anyagot 1907/2006 EK rendelet XVII. melléklete alapján	nem tartalmaz

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: a keverékre kémiai biztonsági jelentés nem készült.

*16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló veszélyek- és H-mondatok teljes szövege:

Flam Sol.1.	Tűzveszélyes szilárd anyag 1. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrrmarás/bőrirritáció 2. kategória
H228	Tűzveszélyes szilárd anyag
H315	Bőrirritáló hatású

A termék lakossági felhasználású textilöblítő. A keverék felhasználására vonatkozó további különleges előírás nincs. A használati, adagolási utasítás a címkén található.

A magyar nyelvű adatlap az alpanyagok biztonsági adatlapjainak alapján került összeállításra.

Az adatlap információi a mai ismereteinken alapulnak, és a termék szállítási állapotára vonatkoznak. Ezek az előírások a biztonságra vonatkoznak, és nem jelentik a termék bizonyos tulajdonságainak biztosítását. A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása. A biztonsági adatlapban leírtak csak az adott keverékre vonatkoznak.

A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésére áll.

Foglalkoztatási előírások: a foglalkozás-egészségügyi orvosi előírásokat be kell tartani. A munkavállalókat ki kell oktatni a keverékkel kapcsolatos valamennyi lehetséges hatásról, a biztonságos kezelési módszerekről, az előírt személyi védőfelszerelésekről, az elsősegély nyújtási intézkedésekről és a balesetek vagy vészhelyzetekben történő teendőkről.

Foglalkoztatási korlátozás: nincs

Felhasználási korlátozás: a keverék kizárólag az előírt módon a megjelölt rendeltetési célra használható.

Felülvizsgálat jelzése: első kiadás: 2011. április 5. verzió:1.0; második kiadás: 2014. február 17. verzió:2.0
a * jelzésű szakaszok kerültek felülvizsgálatra.

Termék veszélybesorolása	Besorolási eljárás
nem veszélyes	számítási eljárás

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods / Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IATA: International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szervezet

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) / vegyi anyagok azonosító száma

LD50 – halálos adag (Lethal Dose) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 24 órán belül.

LC50 – halálos koncentráció (Lethal Concentration) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 4 órán belül.

ATE - becsült akut toxicitási érték

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

EWC kód: Európai Hulladék Katalógus