

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet előírása alapján

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

1.1 Termékazonosító: ^{New Formula} **FLOREN AROMATERÁPIÁS TEXTILÖBLÍTŐ KONCENTRÁTUM**
(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-1045 Budapest, Bécsi u. 28.

Tel.: 06-1-370-25-71

Fax: 06-1-370-25-71

www.florencosmetic.hu

Biztonsági adatlap információ: E-mail: akovacs@chello.hu

1.4 Sürgősségi tájékoztatás:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: 06 80 201 199

*2. SZAKASZ: VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 OSZTÁLYOZÁS

A keverék CLP besorolása - 1272/2008 EK rendelet előírása alapján – az adatlap kiállításának időpontjában nem követelmény - nem került sor a keverék besorolására.

Az 1999/45/EK irányelv és a 44/2000 EüM rendelet előírása alapján **a keverék nem veszélyes osztályba sorolt.**

Lehetséges veszélyek az emberre és környezetre nézve:

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

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

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 ELEMELK

Veszély szimbólum-, jel-, megnevezés: nincs

A veszélyre figyelmeztető R-mondatok:

Toxikológiai vagy környezetkárosító hatásra utaló mondat: nincs.

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 PBT és a vPvB-értékelés eredményei:



PBT: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

*3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

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

A keverék az alábbi veszélyes osztályba sorolt anyagokat tartalmazza: Osztályozás 1. sor: 67/548/EGK; Osztályozás 2. sor: 1272/2008/EK

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 regs: a kiindulási alanyagok regisztráltak.	5 - 15		R11, R38
			H228, H315

Az „R” és „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)

BLACK DREAM

5-15%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Buthylphenyl Methylpropional, Citronello, Hexyl Cinnamal) konzerválószeres (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

GOLDEN MOMENTS

5-15%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Citronello) konzerválószeres (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

SENSES

5-15%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Buthylphenyl Methylpropional, Limonene, Geraniol, Hexyl Cinnamal, Citronello) konzerválószeres (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

BALANCE

5-15%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Limonene, Hexyl Cinnamal, Linalool, Buthylphenyl Methylpropional) konzerválószeres (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

MAGIC

5-15%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Alpha-Isomethyl-Ionone, Buthylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal, Coumarin, Linalool,) konzerválószeres (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

ENERGY

5-15%

kationos felületaktív anyag.

További összetevők:

illatanyagok (Citronello, Buthylphenyl Methylpropional) konzerválószeres (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

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

***4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

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 szemhéjszélek 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 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.

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 elsősegélynyújtásra vonatkozó előírás

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 Alkalmazható oltószer: 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 vízsugár

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 hatására 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 közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés 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 Utalás más releváns 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 Biztonságos kezelés módja: 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 Speciális végfelhasználás: 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, tisztításra 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 elemi 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

Halmazállapot: kis viszkozitású folyadék

Szín: fedett

BLACK DREAM	GOLDEN MOMENTS	BALANCE	MAGIC	ENERGY	SENSES
fehér	fehér	kék	lila	fehér	rózsaszín

Szag:	jelzet szerinti, illatosított
Szagküszöbérték:	nem meghatározott
pH – érték (20°C; töményen):	2,5 – 3,5
Olvadáspont/fagyáspont:	kb. 0 °C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	kb. 100 °C
Lobbanáspont °C:	>55 °C – nem táplálja az égést
Párolgási sebesség:	nem meghatározott
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	nem tűzveszélyes
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nem meghatározott
Gőznyomás:	nem meghatározott
Gőzsűrűség:	nem meghatározott
Relatív sűrűség(20°C, g/cm ³):	1,00 – 1,02
Oldékonyság (oldékonyságok):	vízben korlátlanul diszpergálódik
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet:	nem meghatározott
Viszkozitás:	nem meghatározott

Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
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 ADATOK

Általános információ: állatkísérletekből származó toxikológiai eredmények a keverékre vonatkozóan nincsenek.

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)		

Keverékre vonatkozó adatok

Akut toxicitás: nem áll rendelkezésre adat.

Irritáció: az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Maró hatás: az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáció: az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismételt dózisu toxicitás: nem áll rendelkezésre adat.

Rákkeltő hatás: nem áll rendelkezésre adat.

Mutagenitás: nem áll rendelkezésre adat.

Reprodukciót károsító tulajdonság: nem áll rendelkezésre adat.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ: bőrre és szembe kerülés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek: lásd a 4. szakaszban részletezve.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: nem áll rendelkezésre 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- >0,01% mennyiségű allergén illatkomponenseket a címkén név szerinti megnevezéssel jelöli (lásd 3. szakasz).

*12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Általános ökológiai adatok

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-érték: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

12.6 További káros hatások: nem ismertek

Egyéb ökológiai utasítás: ne engedje nagy mennyiségben, hígítatlanul a csatornába, a talajvízbe és a természetes vizekbe jutni.

*13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 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 maradékát tartalmazó csomagolást nagy mennyiségben a veszélyes- vagy speciális gyűjtőhelyre kell szállítani. Lehetséges ártalmatlanítás: speciális gyűjtőhelyre szállítva kontrollált körülmények között hulladékégetőben elégethető.

Hulladékulcs-szám (EWC-kód): 20 01 29 (Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek - 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 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 felhasználót érintő különleges óvintézkedések: eltérő rendelkezés hiányában a biztonságos közlekedés során az általános intézkedéseket szükséges betartani.

14.7 A 73/78-as MARPOL egyezmény II-es számú mellékletének és az IBC-kódnak megfelelően az ömlesztett szállításra vonatkozó információ: nem releváns

*15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 A biztonságra, egészségre és környezetre vonatkozó speciális jogszabályok az összetevőkre és a keverékre vonatkozóan.

- 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
- 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószeréről
- 1907/2006/EK rendelet REACH rendelet
- 453/2010 EU rendelet a biztonsági adatlapokra vonatkozó követelményekről
- 1272/2008/EK rendelet GHS - AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS RENDELETE az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 198/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 16/2001.(VII. 18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 2011. évi LXXVIII. törvény A Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
- 2011. évi LXXIX. törvény A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai
- Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2011. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről
- 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

- 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről
- 2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról

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

Felhasználás: kizárólag az 1. pontban megjelölt célra, a címkén / használati útmutatóban előírt módon.

A keverék nem tartozik a 96/82/EK a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről szóló Tanácsi irányelv hatálya alá.

*16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

F	tűzveszélyes
Xi	irritatív
R11	Tűzveszélyes
R38	Bőrizgató hatású
Flam Sol.1.	Tűzveszélyes szilárd anyag 1. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
H228	Tűzveszélyes szilárd anyag
H315	Bőrirritáló hatású

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

A magyar nyelvű adatlap az alapanyagok 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

a * jelzésű szakaszok kerültek felülvizsgálatra.

Rövidítések

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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 azo-nosító 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.

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív