

BIZTONSÁGI ADATLAP
1907/2006/EK rendelet alapján

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

1.1 Termékazonosító: FLOREN UNIVERZÁLIS PADLÓTISZTÍTÓ „SUMMER BREEZE”

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása: tisztítószer

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

Terméktípus kategória: PC 35 - Mosó- és tisztítószer

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

1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai/Gyártó:

Floren Cosmetic Kft.

H-1045 Budapest, Bécsi út 28.

Tel.: +36 1 370-2571

Fax:+36 1 370-2571

Termékinformáció: akovacs@chello.hu

www.florencosmetic.hu

1.4 Sürgősségi tájékoztatás:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: 06 80 201 199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 OSZTÁLYOZÁS

A keverék osztályozása a 1272/2008/EK rendelet előírása alapján: az adatlap kiállításának időpontjában nem kötelező, a keverék nincs osztályozva.

A keverék osztályozása az 1999/45/EK irányelv és a 44/2000. EüM rendelet előírása alapján: a keverék nincs veszélyes osztályba sorolva.

Lehetséges veszélyek az emberre és a környezetre:

Fizikai- kémiai veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás és tárolás esetén nem jelent veszélyt.

Egészségügyi veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás során nem jelent veszélyt.

Környezeti veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelent veszélyt.

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK

- veszély jel: nincs
- veszély szimbólum: nincs
- veszély megnevezés: nincs

A veszélyre figyelmeztető R-mondatok: környezeti vagy toxikológiai veszélyre utaló mondat nincs.

Biztonságos használatra figyelmeztető mondatok (A. I. S. E ajánlás alapján): Gyermekek elől elzárandó! Szembe ne kerüljön. Amennyiben a termék véletlenül a szembe jutna, azonnal mossa ki bő vízzel! Ne nyelje le. Ha a terméket véletlenül lenyelné, sürgősen forduljon orvoshoz.

2.3 PBT és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT-érték: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverék: felületaktív anyag tartalmú illatosított, konzervált vizes keverék.

A keverék az alábbi veszélyes osztályba sorolt anyagokat tartalmazza. Osztályozás: 1. sor 67/548/EGK 1999/45/EK, 2. sor 1272/2008/EK jogszabályok előírása alapján.

FLOREN UNIVERZÁLIS PADLÓTISZTÍTÓ „SUMMER BREEZE”

Készült: 2013. november 15.

Verzió:1.0

Megnevezés	CAS / EK szám	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás	
			Veszély jelölés	Figyelmeztető mondat
[1] SODIUM LAURETH SULFATE REACH reg. szám: -	68585-34-2/ NLP	≥1 - <5	Xi; Skin Irrit. 2., Eye Dam. 1.	R41, R38 H315, H318
[1] LAURETH-8/ MYRETH 8 REACH reg. szám: -	68439-50-9/ polimer	≥1 - <5	Xn, Xi; N, Acute Tox. 4. Eye Dam. 1. Aquatic acut 1.	R22, R41, R50 H302, H318, H400
[1] COCAMIDE DEA REACH reg. szám: 01-2119490100-53-0007	68603-42-9 / 931-329-6	≥1 - <5	Xi; Skin Irrit. 2., Eye Dam. 1.	R41, R38 H315, H318

Az R- és H- mondatok teljes szövege a 16. pontban részletezve 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 határértékek - ha vannak - a 8. szakasz részletezi.

Az összetevők jelölése (648/2004/EK)

<5%	nem ionos felületaktív anyag, anionos felületaktív anyag.
Tartalmaz	illatanyagok, (Cinnamyl alcohol, Coumarin, Hexyl Cinnamal, Linalool), Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

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

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4. 1 Általános intézkedések: a keverékkel szennyezett bőrfelületet le kell mosni, a szennyezett ruhát és cipőt le kell venni.

Elsősegélynyújtás:

Belélegezve: a sérültet vigye friss levegőre, szellőztessen ki, légzőszervi panaszok esetén forduljon orvoshoz/toxicológiai központhoz.

Bőrrel érintkezve: folyó tiszta vízzel alaposan mossa le a szennyezett bőrfelületet. Tartósan fennálló bőrirritáció esetén forduljon orvoshoz.

Szembe jutva: bő, folyó tiszta vízzel (min.15 percig) mossa ki a szemét a szemhéj-szélek széthúzása mellett. A kontaktlencsét távolítsa el. Tartósan fennálló panaszok esetén (csipő érzés, könnyezés) esetén forduljon szakorvoshoz.

Lenyeléskor: mossa ki a szájüreget, ne vagy csak nagyon kevés vizet adjon a sérültnek. Szándékos lenyelés esetén hívjon azonnal orvost a sérülthez és mutassa be neki a csomagolást/biztonsági adatlapot. Ne hánytasson!

4.2 Akut és késleltetetlen fellépő tünetek és hatások:

Belélegezve: nem jelent veszélyt.

Bőrrel érintkezve: enyhe irritációt válthat ki tartós és gyakori érintkezés esetén.

Szembe jutva: enyhe irritációt válthat ki.

Lenyeléskor: gyomor-bélrendszeri panaszokat okozhat.

4.3 Utasítások orvosoknak: tünetek szerinti kezelés szükséges.

Speciális ellátásra és az elsősegélynyújtásra vonatkozó előírás: nem áll rendelkezésre további adat.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Alkalmazható oltószer: a termék nem tűzveszélyes. A környezeti tűznek megfelelő oltószert kell választani: haboltó, poroltó, szén-dioxid, vízpermet.

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: erős vízsugár

5.2 Az anyag különleges veszélyei, égéstermékei, vagy keletkező gázok: mérgező szén-oxidok, toxikus égéstermékek.

5.3 Tűzoltók számára előírt különleges védőfelszerelés: nem megfelelő szellőzés esetén a külső levegőtől független légzőkészüléket kell használni.

5.3.1 További előírás: a keletkezett oltó-víz és az égéstermékeket össze kell gyűjteni, nem szabad a csatornába vagy vízvezetékbe engedni. A helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: gondoskodjon megfelelő szellőzésről/elszívásról. Kerülje a keverék szembe jutását és a bőrrel való tartós és gyakori érintkezését.

Nem sürgősségi ellátó személyzet: megfelelő védőkesztyűt és szem / arcvédőt kell viselni a mentesítés során.

Sürgősségi ellátó személyzet: megfelelő védőkesztyűt és szem / arcvédőt kell viselni a mentesítés során.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: ne engedje hígítás nélkül nagy mennyiségben a csatornába, talajvízbe és természetes vizekbe jutni. A területen való kiterjedést meg kell akadályozni, a talajban nem szabad hagyni felszívódni. Kiömlés esetén sok vízzel kell hígítani.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: folyadékmegkötő anyaggal (pl. homok, Kieselgél, általános megkötő anyag) fel kell itatni. Az összegyűjtött hulladékot a szakszerű ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. A felitatott anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A termék maradékát bő vízzel el kell mosni. A helyiséget alaposan ki kell szellőztetni.

6.4 Utalás más releváns fejezetekre:

- 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: a munkahelyi biztonsági figyelmeztetéseket be kell tartani. Megfelelő szellőzést/elszívást kell biztosítani. Kerülni kell a bőrrel való tartós és gyakori érintkezést, valamint a szembe jutást. Tilos enni, inni és dohányozni a kezelés közben.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: különleges intézkedés nem szükséges.

Tároló helyiségekre és tartályokra vonatkozó előírások: nem szükséges különleges előírás, a vízügyi szabályozást kell figyelembe venni.

Együtt-tárolási utasítás: nincs korlátozás

Összeférhetetlen anyag: lásd 10. szakasz.

Betartandó tárolási szabályok: jól lezárt állapotban, száraz, hűvös helyen, fagytól védve. Gyermekek elől elzárva.

További adatok: előírt tárolási körülmények biztosítása mellett stabil.

7.3 Specifikus végfelhasználás: lásd 1. szakasz szerint.

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 az összetevők nem rendelkeznek.

Általános kiegészítő tudnivalók a technikai berendezések kialakításához: nincs különleges intézkedés lsd. 7. szakasz.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Általános higiéniai előírás: a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános munkahelyi előírásokat be kell tartani. A termékkel szennyezett, átitatott ruházatot le kell cserélni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. A gőzöket/gázokat/permetet nem szabad belélegezni. Kerülni kell a bőrrel való tartós és gyakori érintkezést. Kerülni kell a szembejutást. A munkaközi szünetekben és a munka befejeztével alaposan kezelt kell mosni. A kesztyűket a levétel előtt vízzel le kell mosni. A munkavégzés során tilos enni, inni, dohányozni.

8.2.1 Személyi védőfelszerelések (nagy mennyiségű, csomagolatlan ipari kezelés esetén)

Légzésvédelem: megfelelő szellőzés esetén nem szükséges.

Kézvédelem: rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges. Érzékeny vagy sérült bőr esetén védőkesztyű használat (EN374).

Szemvédelem: rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges. Áttöltéskor védőszemüveg/álarc.

Testvédelem: általános munkaruházat a tevékenységhez és a várható expozícióhoz megválasztva.

8.2.2 Termikus veszély: nem jellemző.

8.2.3 Környezeti expozíció korlátozása: rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	sárga
Szag:	illatosított, jelzet szerinti
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH érték/tartomány:	6 - 8
Olvadáspont °C:	nem meghatározott
Forráspont/tartomány °C:	kb.100 °C (vizes keverék)
Lobbanáspont °C:	nem jellemző
Párolgási sebesség (butil-acetáthoz viszonyítva):	nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd/gáz):	nem gyúlékony
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
Alsó/felső robbanási határérték:	nem alkalmazható
Gőznyomás kPa:	nem meghatározott
Relatív gőzsűrűség (levegő=1)	nem meghatározott
Sűrűség (víz=1):	1,00 – 1,02 g/cm ³
Oldhatóság vízben:	oldódik
Megoszlási együttható n-oktanol/víz:	nem meghatározott
Öngyulladási hajlam:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet °C:	nem meghatározott
Viszkozitás:	nem meghatározott
Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló

9.2 További releváns adat:nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség: rendeltetésszerű használat esetén nem reaktív.

12.2 Stabilitás: normál hőmérsékleti viszonyok és előírás szerinti tárolás esetén stabil.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.4 Kerülendő körülmények: extrém magas vagy alacsony hőmérséklet, direkt napfény, hőhatás.

10.5 Nem összeférhető anyagok: rendeltetési célra való használat során nincs.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

KEVERÉKRE vonatkozó adatok

Akut toxicitás: nem áll rendelkezésre adat.

Irritáció: az összetevőkről rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek.

Maró hatás: az összetevőkről rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáció: az összetevőkről rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek.

Ismételt dóziszú toxicitás: az összetevőkről rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: az összetevőkről rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek.

Mutagenitás az összetevőkről rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciót károsító tulajdonság: az összetevőkről rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek.

Valószínű expozíciós útra vonatkozó információ: szembe vagy bőrre kerülés.

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

11.2 Késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások a rövid és hosszú távú expozícióból származóan: nem áll rendelkezésre adat.

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat.

További toxikológiai információ: nem áll rendelkezésre.

FLOREN UNIVERZÁLIS PADLÓTISZTÍTÓ „SUMMER BREEZE”

Készült: 2013. november 15.

Verzió:1.0

ALAPANYAGOKRA VONATKOZÓ TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Anyag neve	Típus	Eredmény	Faj	Expozíció
LAURETH-8/ MYRETH (CAS:68439-50-9)	LD 50 oral	200-2000 mg/kg	patkány	-
SODIUM LAURETH SULFATE (CAS:68585-34-2)	LD 50 oral	>2000 mg/kg	patkány	-
COCAMIDE DEA (CAS: 68603-42-9)	LD 50 oral	>12400 mg/kg	patkány	-

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Ökotoxicológia

Általános ökológiai adatok: a termékre vonatkozó ökológiai vizsgálati eredmények nem állnak rendelkezésre. A hatályos jogszabályok figyelembe vétele mellett a termék rendeltetésszerű használata esetén nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, és nem okoz hosszú távú károsodást a környezetben.

ALAPANYAGOKRA VONATKOZÓ VÍZTOXICITÁSI ADATOK

Anyag neve	Típus	Eredmény	Faj	Expozíciós időtartam
LAURETH-8/ MYRETH (CAS:68439-50-9)	Akut LC50	5,7 mg/L	hal	96 óra
SODIUM LAURETH SULFATE (CAS:68585-34-2)	Akut LC50	>1 mg/L	hal	96 óra
COCAMIDE DEA (CAS: 68603-42-9)	Akut LC50	2,4 mg/L	hal	96 óra

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Biológiai lebonthatóság: a keverékben felhasznált felületaktív anyagok a 648/2004/EK rendelet előírásainak megfelelő mértékben biológiailag lebonthatóak. A szükséges vizsgálati eredményeket bizonyító tesztek az illetékes hatóság kérésére a tenzidgyártóknál rendelkezésre állnak.

12.3 Bioakkumulációs potenciál: nem áll rendelkezésre adat

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 áll rendelkezésre további adat

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Felhasználatlan termékből származó hulladék

Ajánlás: ne keverje a terméket vagy annak maradványát nagy mennyiségben a kommunális hulladék közé, a helyi hatósági előírások figyelembevételével kell az ártalmatlanítást elvégezni. Kis mennyiséget bő vízzel a lefolyóba lehet mosni, nagyobb mennyiséget pedig a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Tisztítatlan csomagolóanyag: a teljesen kiürített és vízzel tisztított csomagolóanyag a háztartási szelektív gyűjtőbe lehet dobni. Nagyobb mennyiség keletkezése esetén a hatályos előírások szerint kell eljárni.

Hulladék kulcs (EWC-kód): 20 01 29

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR/RID (közúti-vasúti) szállítás / IMDG (tengeri) szállítás / IATA (légi) szállítás

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 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
- 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokról
- 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 3. szakaszban jelölt veszélyek, R- és H- mondatok teljes szövege.

Xn	ártalmas
Xi	irritatív
N	környezetre veszélyes
R22	Lenyelve ártalmas.
R38	Bőrizgató hatású
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
R50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
Skin Irrit. 2.	Bőrirritáció 2. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemirritáció 1. kategória
Aquatic acut 1.	Vízi környezeti veszély – akut 1 kategória
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

A magyar nyelvű biztonsági adatlap az alapanyag beszállítók által készített biztonsági adatok és a keverékre jellemző tulajdonságok alapján készült.

FLOREN UNIVERZÁLIS PADLÓTISZTÍTÓ „SUMMER BREEZE”

Készült: 2013. november 15.

Verzió:1.0

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

Az adatlap információi a mai ismereteinken alapulnak, és a termék szállítási állapotára vonatkoznak. Ezek az előírások kizárólag a biztonságra vonatkoznak, és nem jelentik a termék bizonyos tulajdonságainak biztosítását, nem helyettesítik a termékspecifikációt. A biztonsági adatlap a kezelésre, szállításra, tárolásra és az ártalmatlanításra fogalmaz meg előírásokat. Az adatok más termékre nem vonatkoztathatóak. A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása. A keverék kizárólag a megjelölt rendeltetési célra és az előírt módon használható.

A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre áll.

Foglalkoztatási korlátozás: nincs

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

Felülvizsgálat jelzése: nem releváns

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