

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: splendour® Felnitisztító

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

1.2. Az anyag/készítmény felhasználása: Acél és könnyűfém keréktárcsák tisztítására.

A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító: **SILICONE PROTECTION Kft.**, 2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.

Tel.: 70/606-30-66

info@szilikon.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) a nyilvántartásban szereplő veszélyes anyagokra és veszélyes készítményekre vonatkozó megkeresésre, 24 órás ügyelet formájában, felvilágosítást (információt) ad emberi élet és egészség védelme, valamint a környezet védelem érdekében. Ügyeleti telefonszám: 21-53-733 Zöldszám: 06-80-20-11-99

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (EK) No 1272/2008 rendelet szerint:

1272/2008/EK RENDELETE			
Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	Célszervek	Figyelmeztető mondatok
Akut toxicitás	4. Osztály	-	H302
Akut vízi toxicitás	1. Osztály	-	H400
Súlyos szemkárosodás	1. Osztály	-	H318
Bőrirritáció	2. Osztály	-	H314 H315
Fémre maró	1. Osztály	-	H290

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

Legfontosabb nem kívánt hatások:

Emberi egészség : Toxikológiai információ: lásd 11. fejezet
 Fizikai és kémiai veszélyek : Fizikai és kémiai tulajdonságok: lásd 9. fejezet
 Lehetséges környezeti hatások : Környezeti információ: lásd 12. fejezet

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (EK) No 1272/2008 rendelet szerint

Veszélyességi jelek:



Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok : H302

H318

H400

H315

Lenyelve ártalmas.

Súlyos szemkárosodást okoz.

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Bőrirritáló hatású.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

Általános	:	P280	Szemvédő/ arcvédő használata kötelező.
		P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
		P301 + P310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
		P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
		P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén: Alkoholak, C12-C15, etoxilált

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT és vPvB értékelés eredményeit lásd a 12.5 fejezetben.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Osztályozás (1272/2008/EK RENDELETE)			
Veszélyes komponensek	Mennyiség [%]	Veszélyességi osztály / Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondatok
Alkoholak, C12-C15, etoxilált CAS szám:68131-39-5 EU-szám:5001957	> 15		
Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride CAS szám:863679-20-3	>3	Acute Tox.4 Skin Irrit.2 Eye Dam.1 Aquatic Acute1	H302 H315 H318 H400
NaOH CAS-szám: 1310-73-2	>3		H290 H314 H315 H319

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	:	A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
Belégzés esetén	:	Friss levegőre kell vinni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni. Eszméletvesztés esetén alkalmazzunk stabil oldalfekvést.
Bőrrel való érintkezés esetén	:	Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.
Szembe kerülés esetén	:	Azonnal nagy mennyiségű vízzel kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Azonnal keressünk fel szemész szakorvost. Lehetőség szerint keressünk fel egy

szemészeti klinikát

Lenyelés esetén : A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek: Egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében lásd a 11. fejezetet további részletes információért

Hatások: Egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében lásd a 11. fejezetet további részletes információért

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés: Tünetileg kell kezelni.

További adat nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Veszélyes égéstermékek a tökéletlen égés következtében: Szén-monoxid

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges tűzoltó védőfelszerelés:

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Személyi védőfelszerelést kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések: Személyi védőfelszerelést kell használni. Védelem nélküli személyeket tartsuk távol. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni. A személyi védelemről lásd a 8. részt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. A talajba való beszivárgást el kell kerülni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. Amennyiben az anyag a talajjal érintkezik (kiömlik) a felelős hatóságokat értesíteni kell az esetről.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Gépi működtetésű készüléket kell használni. Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

Megkötni (elnyeletni) folyadék elnyelő (megkötő) anyaggal (homok, kovaföld, savlekötő, általános lekötő). Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

További információk: A visszanyert anyagot a "Hulladék elhelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás



7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Útmutató a biztonságos használatához:

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Személyi védőfelszerelést kell használni. Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni. Azonnali szemöblítésre és zuhanyozásra van szükség az érintkezés után.

Egészségügyi intézkedések:

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.

Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni. A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények: Csak az eredeti edényzetben tárolható.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez: A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk: Száraz és hűvös helyen, szorosan lezárva kell tartani. Hőhatástól távol tartandó. Fagytól védeni kell.

Minimális hőmérséklet tárolásnál és szállításnál: 0 °C

Az anyag hőmérséklete nem süllyedhet a fagyáspont alá.

Maximális hőmérséklet tárolásnál és szállításnál: 40 °C

Tanács a szokásos tároláshoz: Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincsenek adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Egyéb foglalkozási expozíciós határértékek:

Kiegészítő Információ: Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

Személyi védőfelszerelés

Légutak védelme: Az expozíciós határ (pl. OEL) meghaladása esetén szükséges.

Kézvédelem: A VEDŐKESZTYŰNEK ELLENÁLLÓ, VÍZÁLLÓ ANYAGBÓL KELL KÉSZÜLNIE. Vegyék figyelembe a gyártónak az áteresztőképességre és az áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama). A védőkesztyűt a viselési (hordási) jelnek megfelelően kell visszarakni. A KÖVETKEZŐ ANYAGOK HASONLÓAK: Neoprén kesztyű Nitril-kaucsuk

Szemvédelem: Szorosan záró védőszemüveg

Bőr- és testvédelem: Személyi védőfelszerelést kell viselni.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok: Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. A talajba való beszivárgást el kell kerülni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. Amennyiben az anyag a talajjal érintkezik (kiömlik) a felelős hatóságokat értesíteni kell az esetről.

8.3 Kiegészítő utasítások műszaki berendezések kialakításához

-

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****Általános információk:**

Forma.....	: folyadék
Szín.....	: átlátszó, sárgás
Szag.....	: jellegzetes

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk:

tulajdonság:	Erték:	Módszer:
Forráspont.....	: >100 °C	
Lobbanáspont	: nincs	(EN 22719)
Továbbégéhetőség	: -	(ISO 9038)
Gyulladási hőmérséklet.....	: nem éghető	(-)
Alsó robbanási határ	: adat nem áll rendelkezésre	
Felső robbanási határ	: adat nem áll rendelkezésre	
Gőznyomás	: adat nem áll rendelkezésre	
Sűrűség.....	: kb. 1g/cm ³ nál 25 °C/1013 hPa	
Oldhatóság vízben	: korlátlanul keverhető	
pH-Érték.....	: kb. 8	
Oxidáló tulajdonság	: adat nem áll rendelkezésre	

9.2 Egyéb információk

További adat nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 – 10.3 Reakciókészség; Kémiai stabilitás; A veszélyes reakciók lehetősége**

Szakavatott tárolás és kezelés esetén veszélyes reakció nem ismert.
A fontos adatok adott esetben a fejezet más részeiben találhatók.

10.4 Kerülendő körülmények

Közvetlen napfénytől védve kell tartani. Közvetlen hőforrás.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Senki által nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Tűzben mérgező gázok képződése mellett szétbomolhat

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****11.1.1 Akut toxicitás**

Orális

LD50: 3400 mg/kg (patkány, hím és nőstény)

Belégzés

LC50: 1,5 - 20,7 mg/l (patkány; 4 h; por/köd) Izgatja a légutakat.

Bőr



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

LD50: > 2000 mg/kg (patkány, hím és nőstény)

11.1.2 Irritáció

Bőr

Eredmény: Izgathatja a bőrt és/vagy dermatitist okozhat.

Szem

Eredmény: Súlyos szemkárosodást okozhat.

11.1.3 Szenzibilizáció

Eredmény: Nem okoz túlérzékenységet (tengerimalac).
Bőrrel való érintkezés.

11.1.4 CMR hatások

CMR tulajdonságai:

Karcinogenitás: nincs adat
Mutagén hatás: Az Ames teszt alapján nem mutagén.
Reprodukciós toxicitás: nincs adat

11.1.5 Rákkeltő hatás

(negatív, patkány) (Orális; 2 year)

11.1.6 In vitro genotoxicitás

negatív (In vitro kromoszóma rendellenesség vizsgálat) (OECD Vizsgálati útmutató, 473)

11.1.7 Teratogenitás

NOAEL anyai: > 250 mg/kg (patkány) (Bőr)

11.1.8 Célszervi toxicitás

Egyszeri expozíció

Általános megjegyzések: Kérjük, az ezzel kapcsolatos információkat keresse az MSDS-ben listázott komponens/komponensek alatt.

Ismételt behatás

Általános megjegyzések: Kérjük, az ezzel kapcsolatos információkat keresse az MSDS-ben listázott komponens/komponensek alatt.

11.1.9 Egyéb mérgező tulajdonságok

Ismételt dózis toxicitás

NOAEL: 80 mg/kg (Bőr) (OECD Vizsgálati útmutató, 411) Szubkrónikus toxicitás.
NOAEL: 102 mg/kg (Orális) (OECD) Célszervek: Máj.

11.1.10 Aspirációs veszély

Kérjük, az ezzel kapcsolatos információkat keresse az MSDS-ben listázott komponens/komponensek alatt.

Komponens: Alcohols, C12-15, ethoxylated CAS szám 68131-39-5	
Akut toxicitás	
Orális	
LD50 orális	2000 mg/kg (patkány)
Irritáció	
Bőr	
Eredmény:	Nincs bőrirritáció. A megadott információ hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapul.
Szem	
Eredmény:	Súlyos szemkárosodást okoz.
Célszervi toxicitás	



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

Egyszeri expozíció	
Általános megjegyzések:	Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák, mint speciális célszerv toxikust, egyetlen expozíció.
Ismételt behatás	
Általános megjegyzések:	Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák, mint speciális célszerv toxikust, ismételt expozíció.
Egyéb mérgező tulajdonságok:	
Aspirációs veszély	
Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva	
Komponens: Kvaterner kókus-alkil-metil-etoxilát metil-klorid CAS szám 863679-20-3	
Akut toxicitás	
Orális	
Lenyelve ártalmatlan.	
Irritáció	
Bőr	
Eredmény:	Bőrirritáló hatású.
Szem	
Eredmény:	Súlyos szemkárosodást okoz.
Szenzibilizáció	
Eredmény:	Túlérzékenységet okozó hatás nem ismert.
CMR hatások	
CMR tulajdonságai	
Mutagén hatás	Ames-teszt: negatív

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akut toxicitás	
Hal	
LC50	1,1 mg/l (hal; 96 h) (static test)
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	
EC50	0,4 - 4,3 mg/l (Daphnia magna; 48 h) (static test)
Alga	
ErC50	2,9 mg/l (alga; 72 h) (static test; Végpont: Növekedési sebesség)
Baktérium	
EC50	> 1000 mg/l (Baktérium; 3 h)
Akut vízi toxicitás	
Eredmény:	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
Krónikus toxicitás	
Hal	
EC10	0,079 mg/l (hal; 21 d)



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

Gerinctelen víziállatok	
EC10	0,368 mg/l (Daphnia magna; 21 d)
Komponens: Kvaterner kókusz-alkil-metil-etoxilát metil-klorid CAS szám 863679-20-3	
Akut toxicitás	
Hal	
LC50	> 10 - 100 mg/l (hal; 96 h)
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	
EC50	> 1 - 10 mg/l (Daphnia; 48 h)
Alga	
EC50	> 1 - 10 mg/l (alga; 72 h)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság	
Biológiai lebonthatóság	
Eredmény:	Biológiailag nem könnyen lebontható.
Komponens: Alcohols, C12-15, ethoxylated CAS szám 68131-39-5	
Perzisztencia és lebonthatóság	
Biológiai lebonthatóság	
Eredmény:	Biológiailag nem könnyen lebontható.
Komponens: Kvaterner kókusz-alkil-metil-etoxilát metil-klorid CAS szám 863679-20-3	
Perzisztencia és lebonthatóság	
Biológiai lebonthatóság	
Eredmény:	> 60 % (alapján: Biológiai oxigénigény)(OECD 301 D) Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció	
Eredmény:	Nem várható bioakkumuláció
Komponens: Kvaterner kókusz-alkil-metil-etoxilát metil-klorid CAS szám 863679-20-3	
Bioakkumuláció	
Eredmény:	A bioakkumuláció nem valószínű.

12.4 A talajban való mobilitás

Kiértékelés:

Adatok nem ismertek.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
Eredmény:	Nem használható
Komponens: Kvaterner kókusz-alkil-metil-etoxilát metil-klorid CAS szám 863679-20-3	
Bioakkumuláció	
Eredmény:	Ez az anyag nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (nem vPvB).

12.6 Egyéb káros hatások



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

További ökológiai információ	
Eredmény:	Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. A talajba való beszivárgást el kell kerülni. Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

13.1.1 Termék

javaslat:

Nem tehető a szokásos hulladékhoz. A helyi szabályozásnak megfelelő különleges tárolás szükséges. A termék nem engedhető a csatornába. Érintkezésbe kell lépni a hulladékelhelyező szolgálattal.

13.1.2 Szennyezett göngyölegek

javaslat:

Az üres erősen szennyezett csomagolást teljesen ürítsük. Újrahasznosítani csak alapos és megfelelő tisztítás után lehet. Azon csomagolóanyagok, amelyeket nem lehet tisztítani, ugyanolyan kezelést (bánásmódot) igényelnek, mint a termék (anyag) maga.

13.1.3 Hulladék kulcsszám (EK)

Ehhez a termékhez nem lehet hulladék kódot megállapítani az Európai Hulladék Katalógus alapján, mivel a meghatározást a tervezett használat szabja meg. A hulladék kódot a helyi hulladékkezelő segítségével állapítják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám –

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Közúti szállítás veszélyességi besorolása ADR:

értékelési..... : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Alcohols, C12-13, ethoxylated)

Vasút RID:

értékelési..... : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Alcohols, C12-13, ethoxylated)

Tengeri hajószállítás IMDG-kód:

értékelési..... : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Alcohols, C12-13,

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR-Osztály : 9

(Címkék; Osztályba sorolási szabály; Veszélyt jelölő számok;

Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja) 9; M6; 90; (E)

RID-Osztály : 9

(Címkék; Osztályba sorolási szabály; Veszélyt jelölő számok) 9; M6; 90

IMDG-Osztály : 9

(Címkék; EmS) 9; F-A, S-F

14.4. Csomagolási csoport

ADR:III



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

RID:III

IMDG:III

14.5 Környezeti veszélyek

Címkézés 5.2.1.8 ADR előírásai szerint : Hal és fa
Címkézés 5.2.1.8 RID előírásai szerint : Hal és fa
Címkézés 5.2.1.6.3 IMDG előírásai szerint : Hal és fa
2.9.3 IMDG szerint Környezetre veszélyes osztályozású : igen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható.

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

IMDG : Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Egyéb szabályozások:

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságról. Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó módosításai és rendeletei. 16/2001.(VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről. 2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról, 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosítása [33/2004. (IV. 26.) ESzCsM rendelet] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet. A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, 94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól, 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról, 102/1996. (VII. 12.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról, 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

Bejelentési helyzet

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Rendelet lista	Bejelentés	Bejelentési szám
AICS	IGEN	
DSL	IGEN	
INV (CN)	IGEN	
ENCS (JP)	IGEN	(7)-97
ISHL (JP)	IGEN	(7)-97
TSCA	IGEN	
EU NLP	IGEN	500-195-7
KECI (KR)	IGEN	KE-13388
PICCS (PH)	IGEN	
IECSC	IGEN	

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nincs adat

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Termék

Az ebben a dokumentumban ismertetett adatok az átdolgozás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinkre támaszkodnak. Ezek az adatok nem adnak garanciát a leírt termék tulajdonságairól a szavatossági előírások értelmében.

A dokumentum rendelkezésre bocsátása a termék átvevőjét nem mentesíti a termékre vonatkozó törvényes előírások betartásának felelősségétől. Ez különös tekintettel érvényes a termék vagy az abból előállított elegyek vagy árucikkek más jogi területen történő forgalmazására, továbbá harmadik személyek védelmi jogaira. Amennyiben az ismertetett terméket feldolgozzák vagy más anyagokkal keverik, az ebben a dokumentumban található adatok nem alkalmazhatók az ilyen módon előállított új termékekre, kivéve, ha ezt kifejezetten megemlítik. A termék újracsomagolása esetén az átvevő kötelezettsége mellékelni a szükséges biztonsági információkat.

16.2 Kiegészítő adatok:

A H-mondatok teljes szövegére a 2. és 3. részekben utalunk.

- H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

További információk

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások: Ez az MSDS gyártó információk és az ECHA "regisztrált anyagok adatbázisa" segítségével készült.

Egyéb információk: A fenti információk a jelenlegi legjobb tudásunkon alapulnak és a céljuk a termék egészségügyi és biztonsági követelmények szempontjából való leírása. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

Vége a Biztonsági Adatlapnak