



Biztonsági adatlap a Tanács 1907/2006/EK rendelete.

oldal 1 / 12

Loctite 7100

Biztonsági adatlap (SDB) száma: : 228588
V002.2

Felülvizsgálat ideje: 20.11.2013

Nyomtatás ideje: 19.12.2013

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

1.1. Termékazonosító

Loctite 7100

Tartalmaz:

Zsíralkohol éter C12, 5EO ecetsav

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

Tervezett alkalmazás:

Szivárgás detektor

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Henkel Magyarország Kft.

Dávid Ferenc u.6.

1113 Budapest

HU

tel.: +36 (1 372) 5555

fax: +36 (1 372) 0200

ua-productsafety.hu@henkel.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), Tel: +36-1-476-64-64 vagy +36-80-20-11-99 (24 h)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Classification (CLP):

Szemirritáció

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

1. kategória

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

3. kategória

Classification (DPD):

A készítmény az érvényes EU irányelvek és a 44/2000. (XII. 27) EüM. rendelet értelmében nem minősül veszélyesnek, nem jelölés köteles.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek (CLP):

Veszélyt jelző piktogram:**Figyelmeztetés:**

Veszély

Figyelmeztető mondat:H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.**ővintézkedésre vonatkozó mondat:**P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még kiürülés után sem.
P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50°C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő.
P210 Hőtől/szikkától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.**ővintézkedésre vonatkozó mondat:
Megelőzés**

P280 Szem-/arcvédőt kell viselni.

**ővintézkedésre vonatkozó mondat:
Elhárító intézkedések**P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.**Címkézési elemek (DPD):**

A készítmény az érvényes EU irányelvek és a 44/2000. (XII. 27) EüM. rendelet értelmében nem minősül veszélyesnek, nem jelölés köteles.

Különleges rendelkezések címkézésre:A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kiténi, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos!
Kizárólag felhasználók számára: S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.**2.3. Egyéb veszélyek**

Előírászerű használat esetén nem áll fenn veszély.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**A termék kémiai általános jellemzői:**

Szívárgás detektor

Összetevők az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyes összetevők CAS-szám	EK szám REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Zsíralkohol éter C12, SEO ecetsav 27306-90-7		> 2,5- < 5 %	Súlyos szemkárosodás 1 H318
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	215-647-6 01-2119488876-14	> 0,1- < 0,3 %	Bőrmarás 1B H314 Heveny veszélyek a vízi környezetre 1 H400
Nitrogen 7727-37-9	231-783-9	> 1- < 2,5 %	
Propán-1,2-diol 57-55-6	200-338-0 01-2119456809-23 01-2119752808-26	> 10- < 25 %	

A figyelmeztető "H" mondatok teljes szövege a 16. "Egyéb információk" pontban található.

Az osztályba nem sorolt anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.

Összetevők az 1999/45/EK rendelet szerint:

Veszélyes összetevők CAS-szám	EK szám REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Zsiralkohol éter C12, SEO ecetsav 27306-90-7		> 2,5 - < 5 %	Xi - Irritativ; R41
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	215-647-6 01-2119488876-14	> 0,1 - < 0,3 %	N - Környezeti veszély; R50 C - Maró; R34
Nitrogen 7727-37-9	231-783-9	> 1 - < 2,5 %	
Propán-1,2-diol 57-55-6	200-338-0 01-2119456809-23 01-2119752808-26	> 10 - < 25 %	

**Az R számokhoz tartozó R mondatok az adatlap 16. Egyéb információk pontjában vannak felsorolva
Az osztályba nem sorolt anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.**

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés:

Friss levegő szükséges. Tartós panasz esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel történő érintkezés:

Öblítse le folyó vízzel és szappannal.

Forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés:

Azonnal öblítse bő folyóvízzel (10 percig), ha szükséges forduljon orvoshoz.

Lenyelés:

Öblögesse a szájüreget, igyon 1-2 pohár vizet. Nem szabad hánytatni.

Forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

SZEM: Irritáció, kötőhártya-gyulladás.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lásd a Fejezetet: Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Széndioxid, hab, por

Biztonsági okokból tűzoltásra nem alkalmazható tűzoltószerek:

nem ismertek

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Szénoxidok, nitrogénoxidok, irritatív szerves gőzök.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket és teljes védőruházatot, mint pl. a tűzoltók védőruházata.

Kiegészítő információ:

Tűz esetén a veszélyeztetett edényzeteket vízpermettel kell hűteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő.
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje ki a terméket a csatornába.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiségben kiömlött anyagot törölje fel papírkendővel, és azt gyűjtse hulladékgyűjtő edényzetben kezelés céljából.
Nagy mennyiség esetén itassa fel inert nedvszívó anyaggal és gyűjtse zárt hulladékgyűjtő edényzetben kezelés céljából.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. fejezetben megadott javaslatot

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak jól szellőztetett helyen szabad használni.
A gőzöket, a belélegzés elkerülése érdekében el kell nyeletni.
Tűzforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Higiéniiai intézkedések:

A szünetek előtt és a munka végeztével kezét kell mosni.
Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
A megfelelő ipari higiéniai gyakorlatot kell követni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartály hűvös, szellős helyen tárolandó.
Tartsa távol hőtől és közvetlen napfénytől.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Szivárgás detektor

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Érvényes:
HU

Összetevő	ppm	mg/m ³	Típus	Kategória	Megjegyzések
-----------	-----	-------------------	-------	-----------	--------------

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Megnevezés a jegyzékből	Environmental Compartment	Hatóidő	Érték				Megjegyzések
			mg/l	ppm	mg/kg	más	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	víz (édesvíz)					0,0011 mg/L	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	víz (tengervíz)					0,0011 mg/L	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	víz (időszakos elengedés)					0,0068 mg/L	
Propán-1,2-diol 57-55-6	víz (édesvíz)					260 mg/L	
Propán-1,2-diol 57-55-6	víz (tengervíz)					26 mg/L	
Propán-1,2-diol 57-55-6	víz (időszakos elengedés)					183 mg/L	
Propán-1,2-diol 57-55-6	STP					20000 mg/L	
Propán-1,2-diol 57-55-6	üledék (édesvíz)					572 mg/kg	
Propán-1,2-diol 57-55-6	üledék (tengervíz)					57,2 mg/kg	
Propán-1,2-diol 57-55-6	padló					50 mg/kg	

Derived No-Effect Level (DNEL):

Megnevezés a jegyzékből	Application Area	Expozíciós útvonal	Health Effect	Exposure Time	Érték	Megjegyzések
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	munkavállaló	bőr	Akut/rövid távú expozíció - rendszeres hatások		6,8 mg/ttkg/nap	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	munkavállaló	bőr	Hosszú távú expozíció - rendszeres hatások		6,8 mg/ttkg/nap	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	munkavállaló	belégzés	Akut/rövid távú expozíció - rendszeres hatások		47,6 mg/m ³	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	munkavállaló	belégzés	Akut/rövid távú expozíció - helyi hatások		36 mg/m ³	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	munkavállaló	belégzés	Hosszú távú expozíció - rendszeres hatások		47,6 mg/m ³	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	munkavállaló	belégzés	Hosszú távú expozíció - helyi hatások		14 mg/m ³	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	általános populáció	bőr	Akut/rövid távú expozíció - rendszeres hatások		68 mg/ttkg/nap	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	általános populáció	bőr	Hosszú távú expozíció - rendszeres hatások		68 mg/ttkg/nap	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	általános populáció	belégzés	Akut/rövid távú expozíció - rendszeres hatások		23,8 mg/m ³	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	általános populáció	belégzés	Akut/rövid távú expozíció - helyi hatások		7,2 mg/m ³	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	általános populáció	belégzés	Hosszú távú expozíció - rendszeres hatások		23,8 mg/m ³	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	általános populáció	belégzés	Hosszú távú expozíció - helyi hatások		2,8 mg/m ³	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	általános populáció	orális	Akut/rövid távú expozíció - rendszeres hatások		6,8 mg/ttkg/nap	
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	általános populáció	orális	Hosszú távú expozíció - rendszeres hatások		6,8 mg/ttkg/nap	
Propán-1,2-diol 57-55-6	munkavállaló	belégzés	Hosszú távú expozíció - rendszeres hatások		168 mg/m ³	
Propán-1,2-diol 57-55-6	általános populáció	belégzés	Hosszú távú expozíció - helyi hatások		10 mg/m ³	
Propán-1,2-diol 57-55-6	általános populáció	belégzés	Hosszú távú expozíció - rendszeres hatások		50 mg/m ³	
Propán-1,2-diol 57-55-6	munkavállaló	belégzés	Hosszú távú expozíció - helyi hatások		10 mg/m ³	
Propán-1,2-diol 57-55-6	általános populáció	bőr	Hosszú távú expozíció - rendszeres hatások		213 mg/ttkg/nap	
Propán-1,2-diol	általános	orális	Hosszú távú		85 mg/ttkg/nap	

57-55-6	populáció		expozíció - rendszeres hatások			
Propán-1,2-diol 57-55-6	általános populáció	belégzés	Hosszú távú expozíció - helyi hatások		10 mg/m ³	

Biológiai expozíciós index:

nincs

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Légzésvédelem:

Kizárólag jól szellőztetett helyeken szabad alkalmazni.

Ha a terméket nem megfelelően szellőzött területen használja viseljen szerves gőzöket megkötő patront tartalmazó, engedélyezett maszkot, vagy respirátort.

Szűrőtípus: AX

Szűrőtípus: P2

Kézvédelem:

Javasoljuk vegyszerálló védőkesztyű mint például neoprén vagy természetes gumi használatát.

Vegyünk figyelembe, hogy a gyakorlatban a vegyszerálló védőkesztyűk élettartama, számos befolyásoló tényező következtében (pl. hőmérséklet) jelentősen lerövidülhet. A megfelelő kockázati felmérést a végfelhasználónak kell elvégeznie. Ha elhasználódás, vagy szakadás mutatkozik a kesztyűt ki kell cserélni.

Szemvédelem:

Használjon védőszemüveget.

Bőrvédelem:

Viseljen megfelelő védőruházatot.

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

Külső jellemzők	folyadék aeroszol szintelen
Szag	jellegetes
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
pH-érték (20 °C (68 °F))	7,5
Kezdeti forráspont	100 °C (212 °F)
Lobbanáspont	104 °C (219.2 °F)
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Gőznyomás (20 °C (68 °F))	8 Bar
Sűrűség (20 °C (68 °F))	1,017 g/cm ³
Litersúly	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Viszkózitás	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Viszkózitás (kinematikus)	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Oldhatóság, minőségi (Oldószer: Víz)	Oldható
Dermedéspont	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Olvadáspont	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Tűzveszélyesség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Robbanási határok	
alsó	2,6 %(V)
felső	12,6 %(V)
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Gyulladási hőmérséklet

371 °C (699.8 °F)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

nem ismertek

10.2. Kémiai stabilitás

A javasolt tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Lásd a következő fejezetet: Reakciókészség

10.4. Kerülendő körülmények

Stabil

10.6. Veszélyes bomlástermékek

nem ismertek

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Általános toxikológiai tájékoztató:**

A készítmény osztályozása az összetevőkre vonatkozó információk alapján történt, az 1272/2008/EC rendelet I. mellékletében meghatározott veszélyességi besorolási kritériumoknak megfelelően. A 3. fejezetben felsorolt összetevőkre vonatkozó egészségi és környezeti információt az alábbiakban adjuk meg.

Orális toxicitás:

Emésztő szervek irritációját okozhatja.

Belégzési toxicitás:

Fejfájást, szédülést okozhat

Bőrirritáció:

Hosszabb vagy ismételt érintkezést követően bőrirritációt okozhat.

Szemirritáció:

Súlyos szemkárosodást okoz.

Akut orális toxicitás:

Veszélyes összetevők CAS-szám	Érték fajta	Érték	alkalmazás módja	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Propán-1,2-diol 57-55-6	LD50	> 15.000 mg/kg	oral		egér	

Akut belégzési toxicitás:

Veszélyes összetevők CAS-szám	Érték fajta	Érték	alkalmazás módja	Expozíciós idő	faj	Eljárás
-------------------------------	-------------	-------	------------------	----------------	-----	---------

Akut bőrtotoxicitás:

Veszélyes összetevők CAS-szám	Érték fajta	Érték	alkalmazás módja	Expozíciós idő	faj	Eljárás
-------------------------------	-------------	-------	------------------	----------------	-----	---------

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Veszélyes összetevők CAS-szám	Eredmény	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Propán-1,2-diol 57-55-6	nem irritáló		nyúl	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Veszélyes összetevők CAS-szám	Eredmény	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Propán-1,2-diol 57-55-6	nem irritáló		nyúl	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Csírsejt-mutagenitás:

Veszélyes összetevők CAS-szám	Eredmény	Vizsgálat típusa / beadás módja	Metabólikus aktiválás / hatóidő	faj	Eljárás
Propán-1,2-diol 57-55-6	negatív	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	van és nincs		
	negatív	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	nincs		
	negatív	emlős kromoszóma rendellenességek in vitro vizsgálata	van és nincs		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

Ismételt dózisú toxicitás

Veszélyes összetevők CAS-szám	Eredmény	alkalmazás módja	Expozíciós idő / A kezelés gyakorisága	faj	Eljárás
Propán-1,2-diol 57-55-6	NOAEL=50000 ppm	orális: táplálás	2 years daily	patkány	
Propán-1,2-diol 57-55-6	NOAEL=1 mg/l	Inhallálás	90 days 6 hours/day, 5 days/week	patkány	

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**Általános ökológiai információ:**

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni

A készítmény osztályozása az összetevőkre vonatkozó információk alapján történt, az 1272/2008/EC rendelet I. mellékletében meghatározott veszélyességi besorolási kritériumoknak megfelelően. A 3. fejezetben felsorolt összetevőkre vonatkozó egészségi és környezeti információt az alábbiakban adjuk meg.

12.1. Toxicitás**Ökotoxicitás:**

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni

Veszélyes összetevők CAS-szám	Érték fajta	Érték	akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	LC50	0,16 - 1,1 mg/l	Fish	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	EC50	25,4 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	EC50	> 1.000 mg/l	Algae	72 h	Skeletonema costatum	ISO 10253 (Water quality)
	NOEC	1.000 mg/l	Algae	72 h	Skeletonema costatum	ISO 10253 (Water quality)
Propán-1,2-diol 57-55-6	LC50	> 10.000 mg/l	Fish	48 h	Leuciscus idus	
Propán-1,2-diol 57-55-6	EC50	34.400 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Propán-1,2-diol 57-55-6	EC50	19.000 mg/l	Algae	14 d	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	15.000 mg/l	Algae	14 d	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság:

Könnnyen bontható

Veszélyes összetevők CAS-szám	Eredmény	alkalmazás módja	Lebonthatóság	Eljárás
Propán-1,2-diol 57-55-6	biológiailag könnyen lebontható	aerob	> 70 %	OECD Guideline 301 A (new version) (Ready Biodegradability: DOC Die Away Test)

12.3. Bioakkumulációs képesség / 12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás:

A termékről adat nem áll rendelkezésre.

Bioakkumulációs képesség:

A termékről adat nem áll rendelkezésre.

Veszélyes összetevők CAS-szám	LogKow	Biókoncent-rációs tényező vagy (BCF)	Expozíciós idő	faj	Hőmérséklet	Eljárás
Propán-1,2-diol 57-55-6	-0,92					

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Veszélyes összetevők CAS-No.	PBT/vPvB
Ammónium-hidroxid, vizes oldat 1336-21-6	Nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) kritériumoknak.
Propán-1,2-diol 57-55-6	Nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) kritériumoknak.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék megsemmisítése:

A helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően kezelendő.

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:

A kezelést a hatósági előírások betartásával kell végezni.

Hulladék-kód

14 06 03 Más oldószerek és oldószerkeverékek

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN szám

ADR	1950
RID	1950
ADNR	1950
IMDG	1950
IATA	1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR	AEROSZOLOK
RID	AEROSZOLOK
ADNR	AEROSZOLOK
IMDG	AEROSOLS
IATA	Aerosols, non-flammable

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR	2.2
RID	2.1
ADNR	2.2
IMDG	2.2
IATA	2.2

14.4. Csomagolási csoport

ADR
RID
ADNR
IMDG
IATA

14.5. Környezeti veszélyek

ADR	Nem alkalmazható
RID	Nem alkalmazható
ADNR	Nem alkalmazható
IMDG	Nem alkalmazható
IATA	Nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR	Nem alkalmazható Alagútkorlátozási kód: (E)
RID	Nem alkalmazható
ADNR	Nem alkalmazható
IMDG	Nem alkalmazható
IATA	Nem alkalmazható

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

VOC összetétel 10 - 15 %
(EC)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található. A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott mondatok teljes szövege:

R34 Égési sérülést okoz.
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

További információk:

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják, és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.
Ez a biztonsági adatlap a 67/548/EGK irányelvvel, és az azt követő módosításokkal, valamint az 1999/45/EK irányelvvel összhangban készült.