



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2
Azonosító szám : 61101

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

Az anyag/keverék felhasználása : Mosodai szövetlágyító

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : Erdal Ges.m.b.H.
Neualmerstrasse 13
A 5400 Hallein

Telefon : +43(0)6245801110
Telefax : +43(0)624580111350
Email cím Felelős/kibocsátó : Produktsicherheit@werner-mertz.com
személy
Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36-80-201199 (ETTSZ) 1097 Budapest, Nagyváradi tér 2.
ingyenes, éjjel-nappal

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

További címkézés:

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.
Nincs információ.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Felületaktív anyag vizes oldata.

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám	Besorolás	Besorolás	Koncentráció
------------	----------	-----------	-----------	--------------



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

	EU-szám Regisztrációs szám	(67/548/EGK)	(1272/2008/EK RENDELETE)	(%)
	157905-74-3 01-2119463889	Xi; R38		$\geq 10 - < 15$
propán-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558- 25	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336	$\geq 1 - < 2$

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.
Érintkezés esetén a bőrt azonnal szappannal és sok vízzel kell lemosni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : A nem sérült szemet védeni kell.
Ha könnyen lehetséges, akkor a kontaktlencsét el kell távolítani.
Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : Nincs információ.
- Kockázatok : Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési Információs Szolgálathoz.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

intézkedéseket kell tenni.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek :

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket 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.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe. Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Mésszel, lúgoldattal vagy ammóniával kell semlegesíteni. Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gypjú) fel kell törölni. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt., A visszanyert anyagot a "Hulladékelhelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni., A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Nincs szükség különleges kezelési útmutatásra.

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

Egészségügyi intézkedések : A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni. A termék minőségének megőrzése miatt melegben vagy közvetlen napfényben



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

tárolni tilos.

Tanács a szokásos tároláshoz : Más termékekkel való együttes tárolásra nincsenek különleges korlátozások.

Egyéb adatok : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Tisztítószer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Korszerűsítés	Bázis
ISOPROPYL ALCOHOL		AK-érték	500 mg/m ³	2011-12-22	HU OEL
További információk	:	b: Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe. Irgelő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát)			
ISOPROPYL ALCOHOL		CK-érték	2.000 mg/m ³	2011-12-22	HU OEL
További információk	:	b: Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe. Irgelő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát)			

DNEL

: Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 44 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 13 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Lenyelés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

propán-2-ol

: Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 500 mg/m³

Felhasználás: Fogasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Fogasztók
Expozíciós útvonal: Lenyelés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Fogasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 89 mg/m³

PNEC

: Édesvíz
Érték: 0,065 mg/l

Tengervíz
Érték: 0,0065 mg/l

Talaj
Érték: 574 mg/kg

Édesvízi üledék
Érték: 141 mg/kg

Tengeri üledék
Érték: 14,1 mg/kg

STP
Érték: 2,96 mg/l

propán-2-ol

: Édesvíz
Érték: 140,9 mg/l

Tengervíz
Érték: 140,9 mg/l

Édesvízi üledék
Érték: 552 mg/kg

Tengeri üledék
Érték: 552 mg/kg

Talaj
Érték: 28 mg/kg

intermittent release



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

Érték: 140,9 mg/l

STP
Érték: 2251 mg/l

Érték: 160 mg/kg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Ha kifröcskölés előfordulhat, viseljen:
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg

Kézvédelem

Anyag : Butil-kaucsukból vagy nitril-kaucsukból készült, az EN 374 szerint III. kategóriájú, kémiaileg ellenálló kesztyű.

Kesztyű vastagság : 0,4 mm

Megjegyzések : Vegyék figyelembe a gyártónak az áteresztőképességre és az áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama).

Bőr- és testvédelem : A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.
Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni.

Légutak védelme : Szükségtelen; kivéve aeroszol képződés esetén.
Ajánlott szűrő típus:
ABEK-P3 szűrő
Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.
Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők : folyadék

Szín : fehér

Szag : jellegzetes

Szagküszöbérték : Nincs adat

pH-érték : kb. 2,6

Olvadáspont/olvadási tartomány : Nincs adat

Forráspont/forrási hőmérséklettartomány : Nincs adat



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

Lobbanáspont	: nem alkalmazható
Párolgási sebesség	: Nincs adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nincs adat
Égési sebesség	: Nincs adat
Alsó robbanási határ	: Nincs adat
Felső robbanási határ	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: kb. 1,0016 g/cm ³
Vízben való oldhatóság	: oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs adat
Gyulladási hőmérséklet	: Nincs adat
Hőbomlás	: Nincs adat
Dinamikus viszkozitás	: 80 - 140 mPa.s
Kinematikus viszkozitás	: Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs adat

9.2 Egyéb információk

nincsenek

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil., Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Külön említésre méltó veszély nincs.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.

10.5 Nem összeférhető anyagok



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

Kerülendő anyagok : Nincs adat

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

Egyéb információk : Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Termék

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.

Légzőszervi vagy
bőrszenzibilizáció : Nincs adat

További információk : Nincs adat

Komponensek:

ISOPROPYL ALCOHOL :

Akut toxicitás, szájon át : LD50 patkány: 5.280 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

LD50 orális patkány: 3.570 mg/kg

LD50 orális nyúl: 5.030 mg/kg

LD50 orális patkány: 5.840 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

LD50 orális patkány: 4.570 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 patkány, nőstény: 47,5 mg/l
Expozíciós idő: 8 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403

LC50 patkány: 72,6 mg/l
Expozíciós idő: 4 h

LC50 egér: 27,2 mg/l
Expozíciós idő: 4 h

LC50 patkány: 25 mg/l



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

	Expozíciós idő: 6 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403
	LC50 patkány: 30 mg/l Expozíciós idő: 4 h
Akut toxicitás, bőrön át	: LD50 nyúl: 12.800 mg/kg Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
	LD50 bőrön keresztül nyúl: 12.870 mg/kg Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
	LD50 bőrön keresztül nyúl: 13.900 mg/kg Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
	LD50 bőrön keresztül nyúl: 13.400 mg/kg
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Faj: nyúl Eredmény: Nincs bőrirritáció
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Faj: nyúl Eredmény: izgató hatású
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Vizsgálati módszer: Buehler Test Faj: tengerimalac Eredmény: Nem okoz bőr túlérzékenységet.
Csírasejt-mutagenitás	
In vitro genotoxicitás	: Típus: Ames vizsgálat Vizsgálati fajok: Salmonella typhimurium metabolikus aktiválással vagy anélkül Eredmény: negatív

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

157905-74-3:

Toxicitás halakra	: LC50 (Hal): 1 - 10 mg/l
Toxicitás baktériumokra	: EC0 (aktív iszap): 10 - 100 mg/l

ISOPROPYL ALCOHOL:

Toxicitás halakra	: LC50 (Lepomis macrochirus (Naphal)): 1.400 mg/l Expozíciós idő: 96 h
	LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): > 100 mg/l Expozíciós idő: 48 h Vizsgálati típus: statikus teszt



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

	GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 13.299 mg/l Expozíciós idő: 48 h EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 9.714 mg/l Expozíciós idő: 24 h EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 100 mg/l Expozíciós idő: 48 h Vizsgálati típus: statikus teszt GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem (Daphnia (vízibolha)): > 10.000 mg/l Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 NOEC (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 30 mg/l Expozíciós idő: 21 d
Toxicitás algákra	: IC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 1.000 mg/l Expozíciós idő: 72 h Vizsgálati típus: Növekedés gátlás EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l Expozíciós idő: 72 h Vizsgálati típus: statikus teszt GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): > 1.000 mg/l Expozíciós idő: 72 h EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 100 mg/l Expozíciós idő: 72 h Vizsgálati típus: statikus teszt
Toxicitás baktériumokra	: EC50 (Aliivibrio fischeri): 17.700 mg/l Expozíciós idő: 5 min GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: EC10 (Pseudomonas putida): 5.175 mg/l Expozíciós idő: 18 h Módszer: DIN 38412 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat:

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

Komponensek:

ISOPROPYL ALCOHOL:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: biológiailag gyorsan lebomlik
Biológiai lebomlás: 95 %
Expozíciós idő: 21 d



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

Módszer: OECD 301 E

Inokulum: aktív iszap

Eredmény: biológiailag gyorsan lebomlik

Biológiai lebomlás: 53 %

Expozíciós idő: 5 d

Eredmény: biológiailag gyorsan lebomlik

Biológiai lebomlás: > 70 %

Expozíciós idő: 10 d

GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem

Biológiai lebomlás: 99,9 %

Módszer: lásd a felhasználó által megadott ingyenes szöveget

Kémiai oxigénigény (KOI) : 2,32 g/kg

ThOD : 2,40 g/g

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

ISOPROPYL ALCOHOL:

Bioakkumuláció : Biokoncentrációs tényező (BCF): 3

Megjegyzések: Biológiai felhalmozódás nem várható (log Pow <= 4).

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: 0,05

12.4 A talajban való mobilitás

Komponensek:

ISOPROPYL ALCOHOL:

Eloszlás a környezet részei között : Koc: 25Megjegyzések: A talajban nagyon mobilis

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..

Komponensek:

ISOPROPYL ALCOHOL:

Becslés : Ez az anyag nem felel meg a nagyon perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (nem vPvB).. Ez az anyag nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT)..

12.6 Egyéb káros hatások

Termék:



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

További ökológiai információ : Erről a termékről nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék	: A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.
Szennyezett csomagolás	: A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.
Hulladék kód	Európai Hulladék Katalógus 200129 Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

ADR
Nem veszélyes áru
IMDG
Nem veszélyes áru
IATA
Nem veszélyes áru

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR
Nem veszélyes áru
IMDG
Nem veszélyes áru
IATA
Nem veszélyes áru

14.4 Csomagolási csoport

ADR
Nem veszélyes áru
IMDG
Nem veszélyes áru
IATA
Nem veszélyes áru

14.5 Környezetre veszélyes

ADR
Nem veszélyes áru
IMDG
Nem veszélyes áru
IATA
Nem veszélyes áru



FROSCH SOFTENER ALMOND 750ML SO2

WM 1108265

Rendelési szám: 1108265

Verzió 5.3

Felülvizsgálat dátuma 16.07.2015

Nyomtatás Dátuma 16.07.2015

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

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

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nem vonatkozik rá a 96/82/EK irányelv

Illékony szerves vegyületek : 1999/13/EK irányelv
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 1,38 %, 106,81 g/l

1999/13/EK irányelv
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 1,38 %, 13,84 g/l

Egyéb szabályozások : 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ: Egyéb információk

R11 Tűzveszélyes.
R36 Szemizgató hatású.
R38 Bőrizgató hatású.
R67 A gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

Az S-mondatok teljes szövege

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.