

BIZTONSÁGI ADATLAP**DeLaval Biofoam****EU0025 - HU**

According to EC Directive 2006/1907/EC

Osztályozás	Személyi védőfelszerelés	Jelölés(ek)
--------------------	---------------------------------	--------------------



Preparation Date 17-ápr.-2007

Felülvizsgálat dátuma

Felülvizsgálási szám:

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

Termék kódja EU0025 - HU
Termék neve DeLaval Biofoam
Ajánlott felhasználás fejés előtti tőgytisztító

Érintkezésbe kell lépni a gyártóval

DeLaval N.V.
Industriepark-Drongen 10
9031 Gent
Belgium

Tel. +32 9 280 91 21
Email MSDS.EU@delaval.com

Szállító

DeLaval Kft
Pf. 16
HU-2040 BUDAORS
Hungary
Tel (23)501 820

Segélykérő telefonszám

(36) 80 20 11 99

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

nem veszélyes

3. ÖSSZETÉTEL/TÁJÉKOZTATÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL

Kémiai Név	CAS szám	EINECS szám.	Tömeg%	Osztályozás
Etil-alkohol	64-17-5	RM1001908	1 - 5	F;R11
mlije?na kiselina	50-21-5	200-018-0	1 - 5	Xi;R38-41

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

4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁS

Szemmel való érintkezés	Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni
Bőrrel való érintkezés	Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni
Lenyelés	A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni
Belégzés	Friss levegőre kell menni

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Megfelelő oltóanyag

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZABADBA JUTÁS ESETÉN

Személyi óvintézkedések	Megfelelő szellőzést kell biztosítani
Környezetvédelmi óvintézkedések	Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés	Megfelelő szellőzést kell biztosítani
Tárolás	0 °C feletti hőmérsékleten kell tartani. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani.

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYI VÉDELEM

Expozíciós határok

Kémiai Név	EU	Egyesült Királyság	Franciaország	Estonia	Spanyolország	Németország
Etil-alkohol		TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/ml	VME: 1000 ppm VME: 1900 mg/m ³ VLE: 5000 ppm VLE: 9500 mg/m ³	= 1000 ppm STEL = 1900 mg/m ³ STEL	VLA-ED: 1000 ppm VLA-ED; 1910 mg/m ³ VLA-ED	MAK: 500 ppm MAK: 960 mg/m ³ Peak: 1000 ppm Peak: 1920 mg/m ³

Kémiai Név	Olaszország	Portugália	Hollandia	Finnország	Ausztria
------------	-------------	------------	-----------	------------	----------

Etil-alkohol		TWA: 1000 ppm	MAC: 1000 mg/m ³ MAC: 500 ppm	HTP: 1000 ppm HTP: 1900 mg/m ³ HTP kattoarvo: 1300 ppm HTP kattoarvo: 2500 mg/m ³	MAK: 1000 ppm MAK: 1900 mg/m ³ Ceiling: 2000 ppm Ceiling: 3800 mg/m ³
--------------	--	---------------	---	--	--

Kémiai Név	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország	Dánia
Etil-alkohol	STEL: 1000 ppm STEL; 1920 mg/m ³ STEL MAK: 500 ppm MAK; 960 mg/m ³ MAK	NDS: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³

Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben

Személyi védőfelszerelés

Légutak védelme Nincs szükség különleges védőfelszerelésre
Szemvédelem szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
Bőrvédelem Hosszú ujjú ruha
Kézvédelem Védőkesztyű

Általános egészségügyi megfontolások A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni

Környezeti expozíció szabályozása Nincs információ

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés	tiszta színtelen	Forma	folyadék
pH	3.2	Gyulladáspont	63 °C / zárt téri
Vízben oldhatóság	teljesen oldható		
Sűrűség	0.9999		

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás Normál körülmények között stabil

Veszélyes reakciók lehetősége Szokásos feldolgozásnál semmi sem szükséges

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Kémiai Név	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Etil-alkohol	1501 mg/kg (rat)		124.7 mg/L (rat)
mlije?na kiselina	3543 mg/kg (Rat)	2 g/kg (Rabbit)	

Krónikus toxicitás Nincs információ

Célszervi hatások Vér, Központi idegrendszer, Szem, Máj, Reproductive System, Légzőszervek, Bőr.

12. ÖKOTOXICITÁS

Ökotoxicitás

Kémiai Név	Freshwater Algae	Freshwater Fish	Microtox	Water Flea
Etil-alkohol			EC50 = 34634 mg/L 30 min EC50 = 35470 mg/L 5 min	EC50 = 10800 mg/L 24 h EC50 = 9268 mg/L 48 h

Biológiai lebomlás Some ingredients of this material have some potential to biodegrade, but most ingredients have a limited potential to biodegrade or have not been tested

Perzisztencia és lebonthatóság Nincs információ

Kémiai Név	log Pow
Etil-alkohol	-0.32

13. HULLADÉK KEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni

Szennyezett csomagolás A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

ADR

nem szabályozott

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Címkézés

Jelölés(ek) nem veszélyes

S-mondatok

S 2 - Gyermek kezébe nem kerülhet

Nemzetközi normák

Kémiai Név	EINECS	ELINCS	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	Kína	AICS	KECL
Etil-alkohol	200-578-6		X		X	X	X	X	KE-13217
mlije?na kiselina	200-018-0		X		X	X	X	X	KE-21802

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 3. részben említett R mondatok szövege

R11 - Tűzveszélyes
R22 - Lenyelve ártalmas
R35 - Súlyos égési sérülést okoz
R36 - Szemizgató hatású
R38 - Bőrizgató hatású
R41 - Súlyos szemkárosodást okozhat
R67 - A gőzök álmoságot és szédülést okozhatnak

Preparation Date 17-ápr.-2007

Felülvizsgálat dátuma

Átvizsgálási megjegyzés

Felelősségelhárítási nyilatkozat

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

A Biztonsági Adatlap vége