

BIZTONSÁGI ADATLAP**Trionet****EU0040 - HU**

According to EC Directive 2006/1907/EC

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

Preparation Date 15-okt.-2007

Felülvizsgálat dátuma

Felülvizsgálási szám:

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

Termék kódja EU0040 - HU
Termék neve Trionet
Ajánlott felhasználás fejes 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

112

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

nem veszélyes

3. ÖSSZETÉTEL/TÁJÉKOZTATÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL

Kémiai Név	CAS szám	EINECS szám.	Tömeg%	Osztályozás
Didecil-dimetilammónium-klorid	7173-51-5	230-525-2	1 - 5	C;R34 Xn;R22 N;R50
Izopropil-alkohol	67-63-0		1 - 5	F;R11 R67 Xi;R36

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	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
Izopropil-alkohol		STEL: 1250 mg/m ^l TWA: 400 ppm STEL: 500 ppm TWA: 999 mg/m ^l	VLE: 980 mg/m ³ VLE: 400 ppm	= 250 ppm STEL = 600 mg/m ³ STEL	VLA-EC: 500 ppm VLA-EC; 1250 mg/m ³ VLA-EC VLA-ED: 400 ppm VLA-ED; 998 mg/m ³ VLA-ED	MAK: 200 ppm MAK: 500 mg/m ³ Peak: 1000 mg/m ³ Peak: 400 ppm

Kémiai Név	Olaszország	Portugália	Hollandia	Finnország	Ausztria
Izopropil-alkohol		STEL: 500 ppm TWA: 400 ppm	MAC: 250 ppm MAC: 650 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³	MAK: 200 ppm MAK: 500 mg/m ³ STEL: 2000 mg/m ³ STEL: 800 ppm

Kémiai Név	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország	Dánia
Izopropil-alkohol	STEL: 400 ppm STEL; 1000 mg/m ³ STEL MAK: 200 ppm MAK; 500 mg/m ³ MAK	NDSch: 1200 mg/m ³ NDS: 900 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 1225 mg/m ³ STEL: 500 ppm Skin	TWA: 200 ppm TWA: 490 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 lila	Szag	Lavender
Forma	folyadék	pH	6.0
Sűrűség	1.020		
Viszkozitás	180 cP		

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
Didecil-dimetilammónium-klorid	84 mg/kg (Rat)		
Izopropil-alkohol	4396 mg/kg (Rat)	12800 mg/kg (Rat) 12870 mg/kg (Rabbit)	72.6 mg/L (Rat) 4 h

Krónikus toxicitás Nincs információ

Karcinogenitás The table below indicates whether each agency has listed any ingredient as a carcinogen

Célszervi hatások Szem, Vese, Légzőszervek, Bőr.

12. ÖKOTOXICITÁS

Ökotoxicitás

Kémiai Név	Freshwater Algae	Freshwater Fish	Microtox	Water Flea
Didecil-dimetilammónium-klorid	EC50 0.09 mg/L 72h	LC50 0.28 mg/L 96 h		LC50 0.0059 mg/L 48 h
Izopropil-alkohol	EC50 > 1000 mg/L 72 h EC50 > 1000 mg/L 96 h		EC50 = 35390 mg/L 5 min	EC50 = 13299 mg/L 48 h

Perzisztencia és lebonthatóság Nincs információ

Kémiai Név	log Pow
Izopropil-alkohol	0.05

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

IMDG/IMO

nem szabályozott

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Címkézés

EU Labeling

Kizárólag szakmai felhasználó részére

Jelölés(ek)

nem veszélyes

S-mondatok

S 2 - Gyermekek kezébe nem kerülhet

Nemzetközi normák

Kémiai Név	EINECS	ELINCS	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	Kína	AICS	KECL
Didecil-dimetilammónium-klorid	230-525-2		X		X	X	X	X	KE-10281
Izopropil-alkohol	200-661-7		X		X	X	X	X	KE-29363

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 3. részben említett R mondatok szövege

R34 - Égési sérülést okoz

R22 - Lenyelve ártalmas

R11 - Tűzveszélyes

R67 - A gőzök álmoságot és szédülést okozhatnak

R36 - Szemizgató hatású

Preparation Date

15-okt.-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