

**BIZTONSÁGI ADATLAP****Desinficin CL****EU0010 - HU**

According to EC Directive 2006/1907/EC

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



Preparation Date 22-márc.-2007

Felülvizsgálat dátuma

Felülvizsgálási szám:

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

**Termék kódja** EU0010 - HU  
**Termék neve** Desinficin CL  
**Ajánlott felhasználás** tőgyfertőtlenítő (0,5%)

**Érintkezésbe kell lépni a gyártóval**  
Stachema Kolín, spol. s r.o.  
Sokolska 1041  
27601 Melnik Czech republic  
Tel +420 315 670 392  
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****Az 1999/45/EK irányelv alapján a készítmény veszélyes.**

C - Maró  
Lenyelve ártalmas  
Savval érintkezve mérgező gázok képződnek  
Égési sérülést okoz  
Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

### 3. ÖSSZETÉTEL/TÁJÉKOZTATÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL

Kémiai Név	CAS szám	EINECS szám.	Tömeg%	Osztályozás
Nátrium-tozilkloramid	127-65-1	204-854-7	50 - 60	C;R34 R31 R42 Xn;R22
Nátrium-lauril-szulfát	151-21-3	EEC No. 205-788-1	1 - 5	F;R11 Xn;R21/22R36/37/38

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

### 4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁS

<b>Általános tanácsok</b>	Azonnali orvosi ellátás szükséges. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Azonnali orvosi ellátás szükséges. Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül. Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni.
<b>Lenyelés</b>	Azonnali orvosi ellátás szükséges. A baleset helyszínétől távolabb kell lefeküdni. A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Hánytatni tilos. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.
<b>Belégzés</b>	Friss levegőre kell menni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni. Ha a légzés nehéz, oxigént kell adni. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.
<b>Feljegyzések az orvosnak</b>	Tünetileg kell kezelni.
<b>Elsősegély-nyújtók védelme</b>	Személyi védőfelszerelést kell használni. Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.

### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

#### Megfelelő oltóanyag

Használat: száraz vegyszer, szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), vízpermet, alkoholnak ellenálló hab

#### A vegyszertől származó különleges veszélyek

A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához vezethet, Tűz és/vagy robbanás esetén a füstöt nem szabad belélegezni

#### Védőfelszerelés és óvatossági rendszabályok tűzoltóknak

Mint bármely tűznél, hordozható, nyomás alatti MSHA/NIOSH (jóváhagyott vagy ekvivalens) légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni.

## 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZABADBA JUTÁS ESETÉN

<b>Személyi óvintézkedések</b>	A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. A kifolyástól/lyuktól az embereket széliránnyal szemben el kell távolítani. Személyi védőfelszerelést kell használni.
<b>Tisztítási módszerek</b>	Fel kell tölteni. Géppel össze kell szedni és a hulladékelhelyezésre megfelelő tartályba gyűjteni. Tisztítás után a maradványokat vízzel kell leöblíteni.
<b>Környezetvédelmi óvintézkedések</b>	Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. A termék nem engedhető a csatornába.

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

<b>Kezelés</b>	A munkaterületen szabályként legalább 10 légcserre javasolt óránként.
<b>Tárolás</b>	A tartályokat száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen szorosan lezárva kell tartani. Megfelelően felcímkézett tartályban kell tartani. Közvetlen napfénytől védve kell tartani.

## 8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYI VÉDELEM

### Expozíciós határok

### Foglalkozási expozíció ellenőrzése

**Műszaki intézkedések** Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben

### Személyi védőfelszerelés

#### **Légutak védelme**

Ha a koncentráció nagyobb az expozíciós határnál, a dolgozóknak megfelelő igazolt gázálcot kell használni. Nem elegendő szellőzés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni.

#### **Szemvédelem**

szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg

#### **Bőrvédelem**

Hosszú ujjú ruha. áthatolhatatlan ruha. Kémiailag ellenálló kötény. Csizma. Áthatolhatatlan kesztyű. Neoprén kesztyű.

#### **Kézvédelem**

Védőkesztyű

### **Általános egészségügyi megfontolások**

Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani. Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. A szennyezett ruha a munkahelyről nem vihető ki. A berendezés, a munkaterület és a ruházat rendszeres tisztítása. Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. Környezetvédelmi okból minden szennyezett védőfelszerelést el kell távolítani és ki kell mosni, mielőtt újra használnák. Megfelelo védokesztyut és arc-/szemvédot kell viselni.

**Környezeti expozíció szabályozása** Az anyaggal nem szabad szennyezni a talajvíz rendszert.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés	fehér	Szag	enyhén klór-
Forma	por	Gyulladáspont	192 °C
Sűrűség	65-75 g/100 ml		

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás	Normál körülmények között stabil
Kerülendő körülmények	Hő, láng és szikra. Hosszabb időszakokon át levegővel vagy nedvességgel való érintkezés. Az égés kellemetlen és mérgező füstöt termel. Melegítés hatására veszélyes gázok szabadulhatnak fel. A hőbomlás elkerülése miatt nem szabad túlmelegíteni.
Nem összeférhető anyagok	Erős savakkal és bázisokkal összeférhetetlen, Oxidálószerekkel összeférhetetlen
Veszélyes bomlástermékek	A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.
Veszélyes reakciók lehetősége	Szokásos feldolgozásnál semmi sem szükséges

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Kémiai Név	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Nátrium-lauril-szulfát	1288 mg/kg ( Rat )	580 mg/kg ( Rabbit )	3900 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h

<b>Krónikus toxicitás</b>	Az ismételt behatást el kell kerülni. Maradandó egészségkárosodást okozhat. Nagyon érzékeny személyeknél az ismételt érintkezés allergiás reakciókat okozhat.
<b>Szenzibilizáció</b>	Érzékeny személyeknél túlérzékenységet okozhat.

## 12. ÖKOTOXICITÁS

### Ökotoxicitás

Kémiai Név	Freshwater Algae	Freshwater Fish	Microtox	Water Flea
Nátrium-lauril-szulfát			EC50 = 1.2 mg/L 30 min EC50 = 1.6 mg/L 15 min EC50 = 3.5 mg/L 5 min	EC50 = 6.2 mg/L 48 h

**Perzisztencia és lebonthatóság** Nincs információ

Kémiai Név	log Pow
Nátrium-lauril-szulfát	1.6

## 13. HULLADÉK KEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

**Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni

**Szennyezett csomagolás**

A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

**Egyéb információk**

Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználónak kell megállapítania aszerint, hogy mire használták a terméket.

## 14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

### IMDG/IMO

IMDG/IMO

UN-szám	3263
Az áruk megfelelő elnevezése	3263 - Maró, szilárd, lúgos szerves anyag, m.n.n.
Veszélyességi osztály	8
Csomagolási csoport	III

### ADR

ADR

UN-szám	3263
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	3263 - Maró, szilárd, lúgos szerves anyag, m.n.n.
Veszélyességi osztály	8
Csomagolási csoport	III

### IATA

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

### Címkézés

Az 1999/45/EK irányelv alapján a készítmény veszélyes

Jelölés(ek) C - Maró



### R - mondatok

- R22 - Lenyelve ártalmas
- R31 - Savval érintkezve mérgező gázok képződnek
- R34 - Égési sérülést okoz
- R42 - Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

### S-mondatok

- S 2 - Gyermek kezébe nem kerülhet
- S22 - Az anyag porát nem szabad belélegezni
- S26 - Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
- S45 - Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni
- S36/37/39 - Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

**Nemzetközi normák**

Kémiai Név	EINECS	ELINCS	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	Kína	AICS	KECL
Nátrium-tozilkloramid	X		X		X	X	X	X	X
Nátrium-lauril-szulfát	X		X		X	X	X	X	X

**16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**

**A 3. részben említett R mondatok szövege**

- R20 - Belélegezve ártalmas
- R21 - Bőrrel érintkezve ártalmas
- R22 - Lenyelve ártalmas
- R31 - Savval érintkezve mérgező gázok képződnek
- R34 - Égési sérülést okoz
- R36 - Szemizgató hatású
- R37 - Izgatja a légutakat
- R38 - Bőrizgató hatású
- R42 - Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

Preparation Date 22-márc.-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**