

**Varnostni list**  
**v skladu z Uredbo EGS, 91/155/EGS**

**1. Identifikacija snovi / preparatov in odgovornega podjetja**

**Identifikacija snovi ali preparata**

SORBIX Clean D

**Uporaba snovi / priprava**

Čistilo

**Identifikacija družbe / podjetja**

Damolin GmbH, Peckhauser Str. 11, D-40822, Mettmann  
Telefon +49 (02104) 28 88 - 0, Fax +49 (02104) 28 88-10

**Telefon za nujne primere / Urad za svetovanje**

Svetovalni urad v primeru zastrupitve:

Telefonska številka podjetja v nujnih primerih:

Tel. +49 (02104) 28 88-0

**2. Sestava / informacije o sestavinah**

Priprava ne-nevarne sestavin s spodaj navedenimi snovmi

<u>2.1 kemijsko ime</u>	<u>vsebina</u>	<u>simbol</u>	<u>Opozorilni stavki</u>	<u>cas</u>	<u>einecs</u>
	<u>%</u>				<u>elincs</u>
Fatty alcohol ethoxylates	5 -< 10	Xn	22-41	68439-45-2	---
Sodium alkylbenzene sulfonate	1 -< 5	Xn/Xi	22-38-41		270-
115-0					

Za popolno besedilo opozorilnih stavkov glej točko 16.

**3. nevarnosti**

**do ljudi**

Glej točko 11 in 15.

Pripravek je razvrščen kot nevaren v smislu Direktive 1999/45/EG.

Draženje oči

**do okolja**

Glej točko 12

**4. prva pomoč**

**4.1 Vdihavanje**

Oskrbeti osebo s svežim zrakom.

Odstraniti osebo iz nevarnega območja.

**4.2 Stik z očmi**

Umiti za nekaj minut s pomočjo zadostne količine vode - pokličite zdravnika

**4.3 Stik s kožo**

Umiti s pomočjo zadostne količine vode - takoj odstraniti onesnažena oblačila. Če pride do draženja kože (rdečica itd), se posvetujte z zdravnikom.

**4.4 Zaužitje**

Usta temeljito sperite z vodo.

Ne izzivajte bruhanja. Posvetujte se z zdravnikom.

#### **4,5 Posebna sredstva potrebna za prvo pomoč**

ni preverjeno

### **5. Ukrepi ob požaru**

#### **5,1 Ustrezno sredstvo za gašenje**

Prilagoditev glede na naravo in obseg požara.

#### **5.2 Sredstva za gašenje, ki se ne smejo uporabljati iz varnostnih razlogov**

ni preverjeno

#### **5,3 posebne nevarnosti izpostavljenosti, ki izhajajo iz same snovi ali pripravka, proizvodov izgorevanja uhajajočih plinov**

V primeru požara se lahko razvije naslednje:

Plini nevarni za zdravje

Ogljikovi oksidi

#### **5,4 Posebne varovalne opreme za gasilce**

V skladu z velikostjo požara

Zaščitni respirator neodvisen od dovoda zraka

Popolna zaščita, če je potrebno

#### **5,5 Dodatne informacije**

Razpolaganje z onesnaženo odpadno vodo v skladu z uradnimi uredbami.

### **6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih**

Glej točko 13. in za osebno zaščito glej točko 8.

#### **6.1 Osebni varnostni ukrepi**

Preprečiti stik z očmi.

Pozor - nevarnost zdrsa.

#### **6.2 Okoljski ukrepi**

Če pride do uhajanja, pomaknite jez navzgor.

Ne točite v nerazredčen odtok.

#### **6.3 Metode za čiščenje**

Popivnjajte z vpojnim materialom (npr. z univerzalnim vpojnim sredstvom), in odstranite v skladu s točko 13.

Preostanek sperite z obilo vode.

### **7. Ravnanje in skladiščenje**

#### **7.1 Ravnanje**

Nasveti za varno ravnanje:

Glej točko 6.1

Upoštevajte navodila na etiketi in navodila za uporabo.

Uporabite delovne metode v skladu z navodili za uporabo.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

#### **7.2. Shramba**

Zahteve za skladiščne prostore in posode:

Ne shranjujte v hodnikih ali stopniščih. ž

Izdelke hranite samo zapakirane, v originalni embalaži.

Posebni pogoji za skladiščenje:

Glej točko 10.2

### **8. Nadzor nad izpostavljenostjo / osebna zaščita**

Skrbeti za dobro zračenje. To je mogoče doseči z lokalnim izsesavanjem ali splošnim odvodom zraka. Če to ne zadostuje za zadrževanje koncentracije pod OES, MEL ali MAK vrednostmi, potem je potrebno nositi primerno zaščito za dihanje.

Kemijsko ime vsebina %

OES, MEL, MAK,TRK

BMGV, BAT

### **8.1 Zaščita dihal:**

Običajno ni potrebno.

### **8.2 Zaščita rok:**

Priporočena

Gumijaste rokavice (EN 374).

### **8,3 Zaščita oči:**

Stroga oprijemalna zaščitna očala s stransko zaščito (EN 166).

### **8,4 zaščita kože:**

Zaščitna delovna oblačila (npr. zaščitna obutev EN 344, zaščitna delovna oblačila z dolgimi rokavi)

Dodatne informacije za zaščito rok - testi niso bili opravljeni.

Izbir narejen za pripravo glede na najboljše razpoložljivo znanje in informacije o sestavinah.

Izbir materiala je izpeljan iz oznak proizvajalca rokavic.

Izbir materialov, ki jih je nakazal proizvajalec za rokavice.

Za končni izbor materiala rokavic se mora upoštevati čas preboja rokavic, stopnja prepustnosti in razkroja.

Izbira primernih rokavic ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih varnostnih pokazateljev, in se razlikuje od proizvajalca do proizvajalca.

Pri preparatih se odpornost rokavic ne da izračunati vnaprej, zato jo je treba preizkusiti pred uporabo.

Točen čas preboja skozi material za rokavice se lahko zahteva pri proizvajalcu zaščitnih rokavic in ga je treba upoštevati.

## 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

Agregatno stanje:	Tekoče
Barva:	Opal
Vonj:	Značilen
pH-vrednost nerazredčenega:	8
Vrelišče (v ° C):	~ 100 (H2O)
Tališče / območje (° C):	ni na voljo
Plamtišče v ° C:	ni podatkov
Relativna gostota (g / ml):	1,004
Topnost v vodi:	Topni

## 10. Stabilnost in reaktivnost

### **10.1 Pogoji, katerim se je potrebno izogniti**

Stabilno, ko se obdeluje in shranjuje pravilno.

### **10,2 Materiali, katerim se je potrebno izogniti**

Preprečiti stik z drugimi kemikalijami.

### **10,3 Nevarni razgradljivi proizvodi**

Glej točko 5.3

## 11. Toksikološki podatki

### **11.1 Akutna toksičnost in takojšnji učinek**

11.1.1 Zaužitje, LD50 rat ustnil (mg/kg):	ni na voljo
11.1.2 Vdihavanje, LC50 rat vdih.(mg/l/4h):	ni na voljo
11.1.3 Kontakt s kožo, LD50 rat dermalno (mg/kg):	ni na voljo
11.1.4 Stik z očmi: Glej točko 15.	

## 11.2 Zazpozneli in kronični učinki

11.2.1 Preobčutljivost:	ni na voljo
11.2.2 Rakotvornost:	ni na voljo
11.2.3 Mutagenost:	ni na voljo
11.2.4 Reprodukтивna toksičnost:	ni na voljo
11.2.5 Narkoza:	ni na voljo

## 11.3. Dodatne informacije

Uvrstitev v skladu s postopkom izračuna.

## 12. Ekološke informacije

Kategorija ogrožanja vode:	2
Samo- razvrstitev:	Da (upravna odredba v zvezi s snovmi, nevarnimi za vodo (Nemčija))
Obstojnost in razgradljivost:	
> 70% / 28d OECD 301A *	
* Maščobnih alkoholov etoksilati	
Lahko biorazgradljivo	
(Podrobnosti o glavnih snoveh, ki jih vsebuje)	
Obnašanje v čistilnih napravah:	Težav ni pričakovati, če se uporablja pravilno.
Strupenost:	
Strupenost za ribe:	
LC50/96h <i>Leuciscus idus</i> 132 mg / l	
LC100/96h <i>Leuciscus idus</i> 146 mg / l	
LC0/96h <i>Leuciscus idus</i> 118 mg / l	
Ekološka toksičnost:	ni na voljo

## 13. Navodila za odstranjevanje

### 13.1. za material / pripravek / ostanek

EC odstranitev odpadkov št.:

Za odstranitev odpadkov so navedena priporočila na podlagi predpostavljene uporabe tega produkta.

Zaradi posebnih pogojev uporabnika za uporabo in odstranjevanje, se pod določenimi pogoji lahko uporabi tudi drugačen način odstranitve odpadkov.

07 06 01 - vodne pralne tekočine in matične lužnice

20 01 29 - detergenti, ki vsebujejo nevarne snovi

Priporočilo:

Bodite pozorni na lokalne in nacionalne uradne predpise

Npr razpolaganja na ustreznih zavrne mestu.

Npr primerni sežigalnici.

13.2 kontaminirane za embalažo

Glej točko 13.1

Bodite pozorni na lokalne in nacionalne uradne predpise

15 01 01 - papirja in kartonske embalaže

15 01 02 - plastična embalaža

## 14. Podatki o transportu

Splošne izjave

UN-številk: ni podatkov

Cestni / železniški promet (ADR / RID)

Razred / pakiranje-skupina: ni podatkov

Oznaka: ni podatkov

Identifikacijska številka nevarnosti: ni podatkov

LQ: ni podatkov

Transport po morju

IMDG-koda: ni podatkov (Razred / pakiranje-skupina)  
EmS-številka: ni podatkov  
Marine Pollutant: ni podatkov  
Prevoz po zraku  
IATA: ni podatkov (razred / sekundarni nevarnosti /-skupina embalaže)  
Dodatne informacije:  
Ne-nevarne snovi v skladu s predpisi o transportu.

### 15. Regulatorni podatki

Uvrstitev v skladu s predpisom nevarnih izdelkov vklj. Smernice ES  
(67/548/EGS in 1999/45/ES) Xi

Simboli: Xi

Oznake nevarnosti: Dražilno

R-stavki:

36 Draži oči.

S-stavki:

(2) Hraniti izven dosega otrok.

26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

35 Ta material in vsebnik je treba odstraniti na varen način.

(46) Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Dodatki: ni podatkov

Upoštevajte omejitve: Da

Upoštevajte youth employment law (nemški predpis).

VOC 1999/13/EC ni podatkov



### 16. Druge informacije

Ti podatki se nanašajo na izdelek, kot je podano.

Razred skladiščenja VCI (Nemčija): 12

Revidirane točke: 2,3,4,7,8,10,11,12,13,15,16

22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

41 Nevarnost hudih poškodb oči.

38 Draži kožo.

Legenda

OES = standard o izpostavljenosti nevarnosti

MEL = Največja izpostavljenost

BMGV = Biološko spremljanje vrednosti

MAK = največja koncentracija za delovno mesto (Nemčija)

TRK = Tehnična navodila koncentracije (Nemčija)

BAT = Biološka toleranca za delovno mesto (Nemčija)

VbF = predpisi za vnetljive tekočine (Nemčija)

TRbF = Tehnični predpisi za vnetljive tekočine (Nemčija)

WGK = razred nevarnosti za vodo (Nemčija) - WGK 3 = zelo nevarno, WGK 2 = nevarno, WGK 1 = rahlo, nevarni za vodo

VOC-CH = hlapne organske spojine (VOCV - Švica) / Adsorbable AOX = organske spojine halogenov

Navedene izjave opisujejo proizvod z ozirom na nujno varnostno previdnost-niso namenjene garanciji natančnih karakteristik-so pa osnovane na podlagi najnovejšega znanj.

Ne odgovarjamo.

Te izjave so bile narejene z:

Chemical Check GmbH, Beim Staumberge 3, D-32839 Steinheim, Tel.: 01805-CHEMICAL / 01805 -- 243 642, Fax: 05233-941790

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.

Kopiranje ali spreminjanje tega dokumenta je prepovedana, razen s soglasjem

Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.