

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

· Trgovsko ime: **Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER**

· Številka artikla: 10810, 10811, 10866

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

· Uporaba snovi / pripravka Druge relevantne informacije niso na voljo.

Čistilo

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

· Proizvajalec/dobavitelj: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Lechstrasse 28  
D 90451 Nürnberg  
Tel. +49(0)911-642960  
Fax. +49(0)911-644456  
e-mail info@akemi.de

· Področje/oddelek za informacije: Labor

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Oddelek varnosti izdelkov v AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Nürnberg  
Tel. +49 (0)911- 64296-59  
Dosegljiv naslednje dni v tednu:  
ponedeljek – četrtek od 07.30 ure do 16.30 ure  
petek od 07.30 ure do 13.30 ure

V primeru lažje zastrupitve se posvetujte z osebnim zdravnikom, v primeru težje pa pokličite tel. št. 112

· Uvoznik: PROSEN COM d.o.o.  
Poslovna cona A 47  
4208 Šenčur

Tel: 04 257 14 28  
Fax: 0590 848 80  
e mail: info@prosencom.com

### ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

· Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008



GHS05 jedkost

Skin Corr. 1A H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

Eye Dam. 1 H318 Povzročča hude poškodbe oči.



GHS07

STOT SE 3 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

· odziv: PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.

PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

· shranjevanje: Hraniti zaklenjeno.

· Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES



C; Jedko

R34: Povzročča opekline.



Xi; Dražilno

(nadaljevanje na strani 2)

## Varnostni list

### po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

#### Trgovsko ime: Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER

(nadaljevanje od strani 1)

R37: Draži dihala.

· Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:

Produkt je potrebno označiti na osnovi postopka izračuna "Splošnih smernic za uvrstitev pripravkov ES" v zadnji veljavni izdaji.

· Sistem klasifikacije:

Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.

#### · 2.2 Elementi etikete

· Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

· Piktogrami za nevarnost



GHS05 GHS07

· Opozorilna beseda

Nevarno

· Komponente, ki določajo

nevarnost in jih je treba etiketirati:

hydrogen chloride  
Aliphatic alcohols, C13-C15, largely linear, ethoxylated  
Fosforjeva kislina  
Prop-2-in-1-ol

· Stavki o nevarnosti

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

· Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P103 Pred uporabo preberite etiketo.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P260 Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.

P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

P301+P330+P331 PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.

P405 Hraniti zaklenjeno.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

#### · 2.3 Druge nevarnosti

· Rezultati ocene PBT in vPvB

· PBT:

Ni uporaben.

· vPvB:

Ni uporaben.

#### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

##### · 3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi

· Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

· Nevarne sestavine:

(nadaljevanje na strani 3)

## Varnostni list

### po 1907/2006/ES, Člen 31

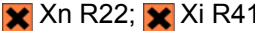
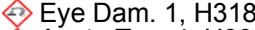
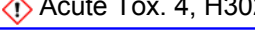

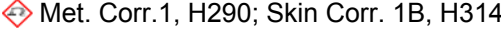
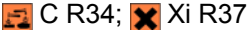
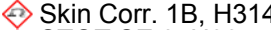

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

**Trgovsko ime: Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER**

(nadaljevanje od strani 2)

	neionske površinsko aktivne snovi   	1-5%
CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2 Število indeks: 015-011-00-6 Reg.nr.: 01-2119485924-24	Fosforjeva kislina  	12,5-25%
CAS: 7647-01-0 EINECS: 231-595-7 Število indeks: 017-002-01-X	hydrogen chloride   	12,5-25%

· Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine

neionske površinsko aktivne snovi &lt; 5%

· Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

- Splošni napotki: S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
- v primeru vdihavanja: V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
- če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti. Takoj sprati z vodo.
- če pride v stik z očmi: Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
- če snov zaužijemo: Piti obilo vode in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Krči  
Težave z želodcem in črevesjem  
Slabost

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Če prizadeti snov pogoltne, izpiranje želodca ob dodajanju aktivnega oglja.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje**

- Ustrezna sredstva za gašenje: CO<sub>2</sub>, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

klorovodik (HCl)

**5.3 Nasvet za gasilce**

- Posebna zaščitna oprema: Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat. Nositi celotno zaščitno obleko.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Posebna nevarnost zdrsa zaradi razlitega/raztresenega proizvoda.  
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list

### po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

**Trgovsko ime: Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER**

(nadaljevanje od strani 3)

#### · **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Uporabiti sredstvo za nevtralizacijo.  
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.  
Skrbeti za zadostno zračenje.

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### · **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Posode imeti tesno zaprte.  
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

#### · Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Posebni ukrepi niso potrebni.

#### · **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

##### · Skladiščenje:

##### · Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:

Ni posebnih zahtev.

##### · Napotki za skupno skladiščenje:

ni potrebno

##### · Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

Varovati pred nizkimi temperaturami.  
Posodo imeti zaprto.

#### · **7.3 Posebne končne uporabe**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### · Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:

Ni drugih podatkov, glej točko 7.

#### · **8.1 Parametri nadzora**

· Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

#### **7664-38-2 Fosforjeva kislina**

MV (SLO) dolgoročna vrednost: 1 mg/m<sup>3</sup>  
EU

AGW (D) dolgoročna vrednost: 2 E mg/m<sup>3</sup>  
2(I);DFG, EU, AGS, Y

#### · Dodatni napotki:

Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.

#### · **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

##### · Osebna zaščitna oprema:

##### · Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.  
Preventivna zaščita kože z zaščitnim mazilo.  
Temeljito čiščenje kože takoj po uporabi proizvoda.  
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.  
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.  
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.  
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.  
Izogniti se stiku z očmi in kožo.

##### · Zaščita dihal:

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

##### · Zaščita rok:

Priporočamo preventivno zaščito kože z uporabo sredstva za zaščito kože.  
Po uporabi rokavic uporabite sredstvo za čiščenje in negovanje kože.

(nadaljevanje na strani 5)

## Varnostni list

### po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

#### **Trgovsko ime: Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER**

(nadaljevanje od strani 4)

Akemi zaščitna krema za kožo - priporočila za preventivno zaščito kože brez uporabe zaščitnih rokavic:

STOKODERM (<http://www.stoko.com>)

Akemi zaščitna krema za kožo - priporočila za preventivno zaščito kože ob uporabi zaščitnih rokavic:

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

Akemi zaščitna krema za kožo - priporočila za oskrbovalno čiščenje kože:

FRAPANTOL (<http://www.stoko.com>)

Akemi zaščitna krema za kožo - priporočila za oskrbovalno nego kože:

STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

Uporabljane zaščitne rokavice morajo ustrezati specifikacijam Smernic ES-89/868/EWG in iz tega izhajajočega normativa EN 374 kot npr. sledeče naveden tip rokavic. Imenovani prebojni časi rokavic so bili za priporočene zaščitne rokavice ugotovljeni z laboratorijskimi meritvami in preizkusi materiala po normativu EN374 v podjetju KCL. To priporočilo velja le za izdelek imenovan varnostnem listu, ki se dobavlja in za navedene namene uporabe. Pri raztopini ali mešanici z drugimi substancami ali pogojih, ki odstopajo od normativa EN374 se je treba posvetovati z dobaviteljem CE overjenih rokavic ( npr. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de)).



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

· Material za rokavice

Butilkavčik  
Fluorkavčuk (viton)  
Nitrilkavčuk  
Kloroprenski kavčuk  
Rokavice iz neoprena.

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

· Čas prodiranja skozi material za rokavice

Vrednost propustnosti: stopnja  $\leq 6$ , 480 min

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· Za trajni kontakt so primerne rokavice iz naslednjih materialov:

Butilkavčik  
Butoject (KCL, Art No. 897, 898)  
Fluorkavčuk (viton)  
Vitoject (KCL, Art No. 890)  
Nitrilkavčuk  
Camatril (KCL, Art No. 730, 731, 732, 733)  
Kloroprenski kavčuk  
Camapren (KCL, Art No. 720, 722, 726)  
Rokavice iz neoprena.

· Kot zaščita pred brizganjem so primerne rokavice iz naslednjih materialov:

Nitrilkavčuk  
Camatril (KCL, Art. No. 730, 731, 732, 733)  
Kloroprenski kavčuk  
Camapren (KCL, Art No. 720, 722, 726)

(nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list

### po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

**Trgovsko ime: Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER**

(nadaljevanje od strani 5)

· Neprimerne so rokavice iz naslednjih materialov:

Nitopren (KCL, Art No. 717)

· Zaščita oči:

Rokavice iz usnja.  
Rokavice iz debele snovi.



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

· Ščitnik za telo:

Delovna zaščitna obleka.

#### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

##### · 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

· Splošne navedbe

· Videz:

Oblika:

tekoč

Barva:

rumenorjav

· Vonj:

ostrega vonja

· Vrednost pH pri 20 °C

&lt; 1

· Sprememba stanja

Tališče/območje taljenja:

ni določen

Vrelišče/območje vretja:

85 °C

· Vnetišče:

Ni uporaben.

· Samovžig:

Proizvod ni samovnetljiv.

· Nevarnost eksplozije:

Proizvod ni eksploziven.

· Parni tlak pri 20 °C:

23 hPa

· Gostota pri 20 °C:

1,14 g/cm<sup>3</sup>

· Topnost v / se meša s/z  
voda:

se ne oz. malo meša

· Viskoznost:

dinamična

Ni določen.

kinematična pri 20 °C:

11 s (DIN 53211/4)

· Vsebnost topila:

organska topila:

0,0 %

voda:

69,2 %

· 9.2 Drugi podatki

Druge relevantne informacije niso na voljo.

#### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· 10.1 Reaktivnost

· 10.2 Kemijska stabilnost

· Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:

Pri skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi.

· 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reakcije z močnimi oksidacijskimi sredstvi.  
Reakcije s kovinami ob tvorjenju kisika.

· 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· 10.5 Nezdružljivi materiali:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 7)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

**Trgovsko ime: Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER**

(nadaljevanje od strani 6)

· **10.6 Nevarni produkti**  
**razgradnje:**

Klorovodik (HCl)

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

· **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**  
· Akutna strupenost

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

**ATE (Acute Toxicity Estimates)**

oralen	LD50	10076 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

**7664-38-2 Fosforjeva kislina**

oralen	LD50	1530 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	2740 mg/kg (rabbit)
inhalativen	LC50/1h	1,69 mg/l (rat)

· Primarno draženje:

· Jedkost za kožo/draženje kože

Razjeda kožo in sluznico.

· Resne okvare oči/draženje

Močno razjeda

· Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Učinek senzibilizacije ni znan

· Dodatni toksikološki napotki:

Na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji proizvod izkazuje naslednje vrste nevarnosti:

Jedko

Dražilno

Ob požiranju močno razjeda ustno votlino in žrelo; obstaja tudi nevarnost perforacije požiralnika in želodca.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**· **12.1 Strupenost**

· Toksičnost vode:

**7664-38-2 Fosforjeva kislina**

EC50	270 mg/l (BES)
	270 mg/l (bacteria)
LC50/96h	138 mg/l (Gambusia affinis)

· **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.· **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **12.4 Mobilnost v tleh**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· Drugi ekološki napotki:

· Splošni napotki:

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Ne sme v nerazredčenem oz. neneutraliziranem stanju odteči v odpadne vode oz. v usedalni bazen.

Spiranje večjih količin v kanalizacijo ali vodovje lahko povzroči znižanje pH-vrednosti. Nizka pH-vrednost škoduje vodnim organizmom. Z razredčenjem koncentracije za uporabo se bistveno poviša pH-vrednost, tako da ima uporabljen produkt, ki pride v kanalizacijo, le rahel škodljiv vpliv na vodo.

Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

· **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

· PBT:

Ni uporaben.

· vPvB:

Ni uporaben.

· **12.6 Drugi škodljivi učinki**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 8)



## Varnostni list

### po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

**Trgovsko ime: Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER**

(nadaljevanje od strani 7)

#### ODDELEK 13: Odstranjevanje



- **13.1 Metode ravnanja z odpadki** H8 JEDEK ODPADEK
- Priporočilo: Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

- Klasifikacijski seznam odpadkov

20 00 00	KOMUNALNI ODPADKI IN NJIM PODOBNI ODPADKI IZ INDUSTRIJE, OBRTI IN STORITVENIH DEJAVNOSTI, VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI
20 01 00	Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01)
20 01 29*	čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

- Neočiščena embalaža:
- Priporočilo: Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo.

#### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)**
- ADR, IMDG, IATA UN3264
- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- ADR 3264 ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, KISLA, N.D.N. (KLOROVODIKOVA KISLINA)
- IMDG, IATA CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (HYDROCHLORIC ACID)
- **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**
- ADR
- 
- Kategorija 8 (C1) Jedke snovi
- Listek za nevarnost 8
- IMDG, IATA
- 
- Class 8 Jedke snovi
- Label 8
- **14.4 Embalažna skupina**
- ADR, IMDG, IATA III
- **14.5 Nevarnosti za okolje:**
- Marine pollutant: Ne
- **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**
- Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici): 80
- EMS-številka: F-A,S-B
- Segregation groups Acids

(nadaljevanje na strani 9)



## Varnostni list

### po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

**Trgovsko ime: Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER**

(nadaljevanje od strani 8)

· <b>14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC</b>	Ni uporaben.
· <u>Transport/drugi podatki:</u>	
· <u>ADR</u>	
· <u>Omejene količine (LQ)</u>	5L
· <u>Izvezete količine (EQ)</u>	Kod: E1 Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml Največja neto količina na zunanjo embalažo: 1000 ml
· <u>Prevozna skupina</u>	2
· <u>Kod omejitev za predore</u>	E
· <u>IMDG</u>	
· <u>Limited quantities (LQ)</u>	5L
· <u>Excepted quantities (EQ)</u>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <u>UN "model regulation":</u>	UN3264, ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, KISLA, N.D.N. (KLOROVODIKOVA KISLINA), 8, III

#### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

##### · 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

- Direktiva 2012/18/EU
- Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.

##### · Državni predpisi:

- Stopnja ogrožanja vode: KOV 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo.
- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

#### ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

- Relevantne norme H290 Lahko je jedko za kovine.  
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
H318 Povzroča hude poškodbe oči.  
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.  
R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
R34 Povzroča opekline.  
R37 Draži dihala.  
R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
- Lista s podatki področja izstavitve: Labor
- Kontaktna oseba: Dieter Zimmermann  
Elke Hake  
Fon ++49 (0)911 64296-59  
@mail E.Hake@akemi.de
- Ustreza 91/155 EWG oziroma 93/112 EG
- Okrajšave in akronimi: RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(nadaljevanje na strani 10)

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 03.06.2015

Številka različice 1

Sprememba: 03.06.2015

**Trgovsko ime: Odstranjevalec cementnih meglic - ZEMENTSCHLEIERENTFERNER**

(nadaljevanje od strani 9)

IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
Met. Corr. 1: Corrosive to metals, Hazard Category 1  
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1A  
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B  
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

SI