

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Pluradent Flächenwischdesinfektion

No Change Service!

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

### 1. Identifikation af stoffet/ blandingen og af selskabet/ virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Pluradent Flächenwischdesinfektion

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Desinfektionsmidler  
Anbefalede begrænsninger i brugen : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/ Forhandler : Pluradent AG & Co. KG  
Kaiserleistraße 3  
63067 Offenbach  
Telefon: 069/ 82983-0

#### 1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : 069/ 82983-0

### 2. Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassifikation (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Ætsende  
Lokalirriterende

R34: Ætsningsfare.  
R43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Miljøfarlig

R50/53: Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge EF-Direktiver (1999/45/EF)

Farepiktogrammer :



Ætsende

Miljøfarlig

R-Sætning(er) :

R34

R43

R50/53

Ætsningsfare.

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Pluradent Flächenwischdesinfektion No Change Service!

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

S-sætning(er)	: S26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
	S36/37/39	Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.
	S45	Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.
	S61	Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

I EU hører dette produkt under Direktivet om medicinsk vejledning/lægehjælp 93/42/EEC. Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 68424-85-1 kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider
- 28757-47-3 Poly(methylene), alpha,omega-bis[[[(aminoiminomethyl)amino]iminomethyl]amino]-, dihydrochlorid

Særlig mærkning af visse blandinger : Mærkning i henhold til Forordning (EF) Nr. 648/2004:  
5 - 15 % nonioniske overfladeaktive stoffer  
parfume

### 2.3 Andre farer

|| Ingen særlige risici er kendte.

## 3. Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Opløsning af følgende stof med skadelige tilsætningsstoffer.

#### Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	Index-Nummer CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassifikation (67/548/EØF)	Klassifikation (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider	68424-85-1 270-325-2	Xn; R21/22 C; R34 N; R50	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 M-faktor 10	18 %
Tridecylethoxylat	69011-36-5 Polymer	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	5 - 15 %

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Pluradent Flächenwischdesinfektion

No Change Service!

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

Propan-2-ol	603-003-00-0 67-63-0 200-661-7 01- 2119457558- 25-XXXX	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	< 5 %
Poly(methylene), alpha,omega- bis[[[(aminoiminomethyl )amino]iminomethyl]ami no]-, dihydrochlorid	28757-47-3 Polymer	Xn-N; R22- R37/38-R41-R43- R50/53	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor 10	< 5 %

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt råd : Forurenet tøj tages straks af.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter.
- I tilfælde af øjenkontakt : I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.  
Søg lægehjælp.
- Ved indtagelse. : Fremprovoker IKKE opkastning.  
Skyl munden med vand.  
Giv små mængder vand at drikke.  
Søg lægehjælp.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Behandles symptomatisk.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

## 5. Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Tørt pulver  
Skum  
Vandtåge  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## **Pluradent Flächenwischdesinfektion**

**No Change Service!**

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

---

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

### **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

#### **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Ingen specielle forholdregler er foreskrevet.

Specifik fare fra det paagaeldende produkt, forbraendingsprodukter eller udviklede gasarter : Ikke special fare kan forventes.

### **6. Forholdsregler over for udslip ved uheld**

#### **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Særling fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.

#### **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Undgå gennemtrængning til undergrund.

#### **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprydning : Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).

#### **6.4 Henvi sning til andre punkter**

Se punkt 8 + 13

### **7. Håndtering og opbevaring**

#### **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Klargør arbejdsopløsningen som angivet på etiketten(erne) og/eller brugsvejledningerne.

Henvi sning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.

#### **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Krav til lager og beholdere : Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Yderligere information om opbevaringsforhold : Hold borte fra varme.  
Beskyt mod sollys.  
Emballagen skal holdes tæt lukket.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## **Pluradent Flächenwischdesinfektion** No Change Service!

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

Anvisninger ved samlagring : Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer.

### 7.3 Særlige anvendelser

||ingen

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Værdi	Kontrolparametre	Basis
Propan-2-ol	67-63-0	Tilladelig eksponeringsgrænse	200 ppm 490 mg/m <sup>3</sup>	
Propan-2-ol	67-63-0	Kort tids eksponeringsgrænse	400 ppm 980 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Åndedrætsværn : Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.  
Anbefalet filter type:  
Åndedrætsværn opfylder EN 141.  
A

Beskyttelse af hænder : Stærk beskyttelse: engangs nitrile gummihansker f.eks. Dermatril (Lag tykkelse: 0,11 mm) produceret af KCL eller hansker fra anden producent som tilbyder samme beskyttelse.  
Forlænget kontakt: Nitrile gummihansker f.eks. Camatril (>480 Min., Lag tykkelse: 0,40 mm) eller butyl gummihansker f.eks. Butoject (>480 Min., Lag tykkelse: 0,70 mm) lavet af KCL eller hansker fra andre fabrikanter som tilbyder samme beskyttelse.

Beskyttelse af øjne : Tætsluttende beskyttelsesbriller

Hygiejniske foranstaltninger : Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer.

Beskyttelsesforanstaltninger : Undgå kontakt med huden og øjnene.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelt råd : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Undgå gennemtrængning til undergrund.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Pluradent Flächenwischdesinfektion

No Change Service!

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

Udseende	: væske
Farve	: grøn
Lugt	: behagelig
Flammepunkt	: 65 °C, DIN 51755 Part 1
Antændelsestemperatur	: Propan-2-ol 425 °C
Laveste eksplosionsgrænse	: Propan-2-ol 2 %(V)
Højeste eksplosionsgrænse	: Propan-2-ol 12 %(V)
Eksplosive egenskaber	: Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	: ingen data tilgængelige
Selvtændelsestemperatur	: ikke anvendelig
pH-værdi	: 8,2 - 8,8, 20 °C, koncentrat
Smeltepunkt/frysepunkt	: < 0 °C
Dekomponeringstemperatur	: ingen data tilgængelige
Kogestart	: ca. 90 °C
Damptryk	: 43 HPa, 20 °C
Massefylde	: ca. 0,99 g/cm <sup>3</sup> , 20 °C
Vandopløselighed	: 20 °C, i alle proportioner
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: ikke anvendelig
Viskositet, dynamisk	: ca. 5 mPa*s, 20 °C, ISO 3219
Relativ dampvægtfylde	: ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	: ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

Ingen kendte.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

|| Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

|| Produktet er kemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ikke rimeligt forudseeligt.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

|| Beskyttes mod frost, varme og sollys.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

|| Uforenelig med syrer.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydningsprodukter : Ikke rimeligt forudseeligt.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut oral toksicitet

kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethylchlorider	: LD50: 800 mg/kg, rotte
Tridecylethoxylat	: LD50: 300 - 2000 mg/kg, rotte
Propan-2-ol	: LD50: > 2000 mg/kg, rotte
Poly(methylene), alpha,omega-bis[[[(aminoiminomethyl)amino]iminomethyl]amino]-, dihydrochlorid	: LD50: > 2000 mg/kg, rotte

#### Akut toksicitet ved indånding

kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethylchlorider	: LC50: > 2 mg/l, rotte
Tridecylethoxylat	: ingen data tilgængelige
Propan-2-ol	: LC50: > 20 mg/l, 4 h, rotte
Poly(methylene), alpha,omega-bis[[[(aminoiminomethyl)amino]iminomethyl]amino]-, dihydrochlorid	: ingen data tilgængelige

#### Akut dermal toksicitet

kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethylchlorider	: LD50: 1000 mg/kg, rotte
Tridecylethoxylat	: LD50: > 2000 mg/kg, rotte
Propan-2-ol	: LD50: > 2000 mg/kg, kanin
Poly(methylene), alpha,omega-bis[[[(aminoiminomethyl)amino]iminomethyl]amino]-, dihydrochlorid	: ingen data tilgængelige

#### Hudirritation

kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethylchlorider	: Resultat: <b>Ætsende</b>
---	----------------------------

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Pluradent Flächenwischdesinfektion No Change Service!

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

Tridecylethoxylat : kanin, Resultat: Ingen hudirritation, OECD TG 404  
Propan-2-ol : Resultat: Ingen hudirritation, Gentagende eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og resultere i udtørring af huden.  
Poly(methylene), alpha,omega-bis[[[(aminoiminomethyl)amino]iminomethyl]amino]-, dihydrochlorid : Irriterer huden.

### Øjenirritation

kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider : Resultat: **Ætsende**  
Tridecylethoxylat : kanin, Resultat: Risiko for alvorlig øjenskade., OECD TG 405  
Propan-2-ol : Resultat: Irriterer øjnene.  
Poly(methylene), alpha,omega-bis[[[(aminoiminomethyl)amino]iminomethyl]amino]-, dihydrochlorid : Kan irritere øjne.

Sensibilisering : Resultat: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### Kimcellemutagenicitet

kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider : Resultat: Ikke mutagen i Ames-test.  
Tridecylethoxylat : Resultat: Ikke mutagen i Ames-test.

### Mutagenicitet

kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider : Forsøg med cellekulturer fra bakterier eller pattedyr har ikke vist mutagene virkninger.  
Tridecylethoxylat : Ikke mutagen i Ames-test.  
Propan-2-ol : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.  
Poly(methylene), alpha,omega-bis[[[(aminoiminomethyl)amino]iminomethyl]amino]-, dihydrochlorid : ingen data tilgængelige

### Kræftfremkaldende egenskaber

kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider : Dyreforsøg viste ingen kræftfremkaldende påvirkninger.



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## **Pluradent Flächenwischdesinfektion** No Change Service!

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

chlorider  
Tridecylethoxylat : ingen data tilgængelige  
Propan-2-ol : Dyreforsøg viste ingen kræftfremkaldende påvirkninger.  
Poly(methylene),  
alpha,omega-  
bis[[[(aminoiminomethyl)amin  
o]iminomethyl]amino]-,  
dihydrochlorid : Dyreforsøg viste ingen kræftfremkaldende påvirkninger.

### Reproduktionstoksicitet

kvaternære  
ammoniumforbindelser,  
benzyl-C12-16-alkyldimethyl,  
chlorider : Dyreforsøg viste ingen effekt på frugtbarheden.  
Tridecylethoxylat : ingen data tilgængelige  
Propan-2-ol : Dyreforsøg viste ingen effekt på frugtbarheden.  
Poly(methylene),  
alpha,omega-  
bis[[[(aminoiminomethyl)amin  
o]iminomethyl]amino]-,  
dihydrochlorid : ingen data tilgængelige

### Fosterbeskadigelse

kvaternære : Viste ingen teratogenvirkning ved dyreforsøg.  
ammoniumforbindelser,  
benzyl-C12-16-alkyldimethyl,  
chlorider  
Tridecylethoxylat : ingen data tilgængelige  
Propan-2-ol : Indtagelse af overdrevent store mængder af gravide dyr  
resulterede i moder- og fosterforgiftning.  
Poly(methylene),  
alpha,omega-  
bis[[[(aminoiminomethyl)amin  
o]iminomethyl]amino]-,  
dihydrochlorid : Viste ingen teratogenvirkning ved dyreforsøg.

Yderligere oplysninger : Produktet er ikke afprovet. Klassificering er foretaget i henhold til beregningsmetoden efter Præparatdirektivet .

## 12. Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Toksicitet overfor fisk : Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

kvaternære : EC50: 0,015 mg/l, 48 h, *Daphnia magna*  
ammoniumforbindelser,

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Pluradent Flächenwischdesinfektion

No Change Service!

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

benzyl-C12-16-alkyldimethyl,  
chlorider

Tridecylethoxylat : EC50: 1 - 10 mg/l, 48 h, Daphnia magna, OECD TG 202

Propan-2-ol : EC50: > 100 mg/l, 48 h, Daphnia magna, Statisk test,  
Råmateriale

Poly(methylene), : 0,09 mg/l, 48 h, Daphnia magna, OECD TG 202

alpha,omega-  
bis[[[(aminoiminomethyl)amin  
o]iminomethyl]amino]-,  
dihydrochlorid

Toksicitet overfor alger

kvaternære : IC50: 0,03 mg/l, 72 h

ammoniumforbindelser,  
benzyl-C12-16-alkyldimethyl,  
chlorider

Tridecylethoxylat : EC50: 1 - 10 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus  
(grønalger), OECD TG 201

Propan-2-ol : EC50: > 100 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus  
(grønalger), Statisk test, Råmateriale

Poly(methylene), : ErC50: 0,019 mg/l, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata  
(grønalger), OECD TG 201

alpha,omega-  
bis[[[(aminoiminomethyl)amin  
o]iminomethyl]amino]-,  
dihydrochlorid

Toksicitet overfor bakterier : EC50: ca. 70,8 mg/l, OECD 209

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed

kvaternære : Resultat: **Let bionedbrydeligt., OECD 301D / EEC 84/449 C6**  
ammoniumforbindelser,  
benzyl-C12-16-alkyldimethyl,  
chlorider

Tridecylethoxylat : Resultat: **Let bionedbrydeligt., OECD 301B/ ISO 9439/ EØF  
84/449 C5**

Propan-2-ol : Resultat: **Let bionedbrydeligt.**

Poly(methylene), : **ingen data tilgængelige**

alpha,omega-  
bis[[[(aminoiminomethyl)amin  
o]iminomethyl]amino]-,  
dihydrochlorid

Kemisk iltkrav (COD) : ca. 7.000 mg/l, Test-emne: 1-procents opløsning

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering

kvaternære : **Bioophober ikke.**  
ammoniumforbindelser,

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## **Pluradent Flächenwischdesinfektion** No Change Service!

Udgave 02.03

Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

benzyl-C12-16-alkyldimethyl,  
chlorider  
Tridecylethoxylat : ingen data tilgængelige  
Propan-2-ol : Bioakkumulering er usandsynlig.  
Poly(methylene),  
alpha,omega- : Bioakkumulering er usandsynlig.  
bis[[[(aminoiminomethyl)amin  
o]iminomethyl]amino]-,  
dihydrochlorid

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : ikke anvendelig

### 12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet  
kvaternære : ingen data tilgængelige  
ammoniumforbindelser,  
benzyl-C12-16-alkyldimethyl,  
chlorider  
Tridecylethoxylat : ingen data tilgængelige  
Propan-2-ol : ingen data tilgængelige  
Poly(methylene),  
alpha,omega- : Efter frigivelse adsorberes det på jordpartikler.  
bis[[[(aminoiminomethyl)amin  
o]iminomethyl]amino]-,  
dihydrochlorid

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering : Denne blanding indeholder intet stof der anses for at være  
persistent, bioakkumulerbar eller giftigt (PBT).

### 12.6 Andre negative virkninger

Yderligere økologisk : ingen data tilgængelige  
information

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaf produkt i henhold til defineret EWC (Europæisk  
Affalds Kode) Nr.  
Forurenede emballage : Tag tom emballage til forbrændningscentral.  
Affaldskort nr. : EWC 070601

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## **Pluradent Flächenwischdesinfektion** No Change Service!

Udgave 02.03

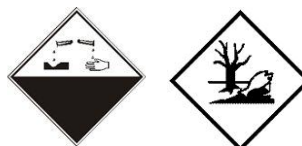
Revisionsdato 29.06.2012

Trykdato 02.07.2012

Affaldskort nr.(Gruppe) : Affaldsmaterialer af fremstilling, formulering, distribution og brug (HZVA) fra fedt, smørremidler, sæbe, vaskepulver og andre personlige beskyttelsesprodukter.

### 14. Transportoplysninger

**ADR** : UN-nummer 1903

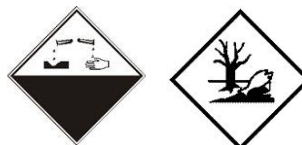


#### **UN-forsendelsesbetegnelse**

DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆSENDE, N.O.S. (kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider)

Transportfareklasse(r) 8  
Emballage gruppe III  
Miljøfarer E1  
Klassifikationskode C9  
Faresedler (ADR/RID) 8 + N  
ICAO-etiketter 80

**IMDG** : UN-nummer 1903

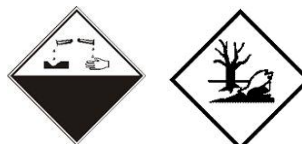


#### **UN-forsendelsesbetegnelse**

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)

Transportfareklasse(r) 8  
Emballage gruppe III  
Miljøfarer P  
EMS F-A, S-B

**IATA** : UN-nummer 1903



#### **UN-forsendelsesbetegnelse**

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)

Transportfareklasse(r) 8  
Emballage gruppe III  
Miljøfarer E1

### Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR Tunnelrestriktions-kode: E

### Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Fritage(t)

### 15. Oplysninger om regulering

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Lovgivning om kontrol af : Direktiv 96/82/EF gælder  
faren for kæmpe-ulykker som  
involvere farlige stoffer

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Fritage(t)

### 16. Andre oplysninger

#### Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3

R11	Meget brandfarlig.
R21/22	Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.
R22	Farlig ved indtagelse.
R34	Ætsningsfare.
R36	Irriterer øjnene.
R37/38	Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R50/53	Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

#### Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

#### Yderligere oplysninger

Ændring sammeholdt med tidligere udgave er mærket i margin.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.