

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012






Version: 1

Revision: 30.10.2012

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Produkt navn: Desintec® FL-des GA**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Desinfektionsmiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
VitaVis GmbH
Industrieweg 110
48155 Münster
- Telefon: +49-(0)251-682-1133
Fax: +49-(0)251-682-2008
- **Den sagkyndige persons e-mailadresse:** sds@kft.de
- **For yderligere information:** Se leverandør/producent
- **1.4 Nødtelefon:**
Nødtelefon:
+45 82 12 12 12 (Bispebjerg hospital, Giftlinje)

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF**
-  C; Ættsende
R34: Ættningsfare.
-  Xn; Sundhedsskadelig
R20/22: Farlig ved indånding og ved indtagelse.
-  Xn; Sensibiliserende
R42/43: Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.
-  Xi; Lokalirriterende
R37: Irriterer åndedrætsorganerne.
-  N; Miljøfarlig
R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand.
- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**
Ættsninger skal behandles med det samme, da der ellers kan opstå sår, der vanskeligt heler.
Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.
- **Klassificeringssystem:**
Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-liste, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning efter EØF-direktiver:**
Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

(Fortsættes på side 2)

DK —

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produktnavn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 1)

· Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:


C Ætsende
N Miljøfarlig

· Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

glutaral
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

· R-sætninger:

20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.
34 Ætsningsfare.
37 Irriterer åndedrætsorganerne.
42/43 Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.
50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.

· S-sætninger:

23 Undgå indånding af dampe/aerosol-tåger.
26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm.
45 Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.
51 Må kun bruges på steder med god ventilation.
52 Bør ikke anvendes til større flader i beboelses- eller opholdsrum.
60 Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

· Særlig mærkning af bestemte præparater:

Yderligere skal mærkningsforskrifterne i direktiv 98/8/EF, artikel 20, følges (biociddirektiv).

· 2.3 Andre farer
· Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 111-30-8 EINECS: 203-856-5	glutaral T R23/25; C R34; Xn R42/43; N R50 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; Resp. Sens. 1, H334; Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Skin Sens. 1, H317	10-15%
CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides C R34; Xn R22; N R50 Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302	2,5-10%
CAS: 7173-51-5 EINECS: 230-525-2	didecyldimethylammoniumchlorid C R34; Xn R22; N R50 Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400	2,5-10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	2-propanol Xi R36; F R11 R67 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	< 2,5%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	methanol T R23/24/25-39/23/24/25; F R11 Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370	< 0,5%

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produkt navn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 2)

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.
-

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- **Generelle anvisninger:**

Selvbeskyttelse af den, der yder førstehjælp.

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen vare mindst 48 timer efter et uheld.

Bring den tilskadekomne ud af fareområdet og læg vedkommende ned.

- **Efter indånding:**

Tilførsel af frisk luft eller ilt. Søg lægehjælp.

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

- **Efter hudkontakt:**

Vædet tøj, sko og strømper skal omgående tages af og lægges til side. Skyl de ramte kropsdele omgående med meget vand.

Dæk såret sterilt til.

Der kræves hurtig lægebehandling, da ætsninger, der ikke behandles kan medføre sår, der vanskeligt heler.

- **Efter øjenkontakt:**

Beskyt det øje, der ikke er kommet til skade.

Skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand i ca. 10-15 minutter.

Omgående transport til øjenlæge eller en øjenklinik.

- **Efter indtagelse:**

Skyl munden med vand.

Spyt væsken ud igen.

Opkastning skal ikke udløses.

I tilfælde af uprovokeret opkastning gives fortsat vand.

Tilkald straks læge

- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Ætsende virkning

- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling

(Dekontaminering, Livsfunktion)

Ved lungeirritation først behandling med dexametason-doseringsaerosol.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**

- **Egnede slukningsmidler:**

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Ingen

- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ikke kendt

- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

- **Særlige værnemidler:**

Bær fuld beskyttelsesdragt

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Anvend beskyttelsestøj og gummistøvler ved oprydningarbejde

- **Yderligere oplysninger**

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer

Forurenede slukningsvand opsamlles separat, det må ikke komme i kloakken.

— DK —

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produktnavn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

• 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer



Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrækkelig udluftning

Brug åndedrætsværn ved påvirkning af dampe/støv/serosol.

Hold personer borte, og bliv i vindsiden

• 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

De efterfølgende oplysninger gælder udslip af store mængder.

Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.

I tilfælde af indtrængen i jordbunden skal de pågældende myndigheder underrettes.

• 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Større mængder inddæmnes og pumpes ind i beholdere.

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Brug neutraliseringsmiddel.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse

• 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

• 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Ved fortynding hældes produktet altid i vand, ikke omvendt

Undgå kontakt til øjne og med huden

Undgå indånding af dampene

Undgå aerosoldannelse.

• Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Hold åndedrætsværn i beredskab.

De almindelige regler mht. brandsikring i erhvervsmæssige sammenhænge skal følges.

• 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

• Opbevaring:

• Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Opbevares tæt tillukket på et køligt og tørt sted med tilstrækkelig ventilation.

Må kun opbevares i uåbnet original beholder.

• Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:

Skal opbevares ifølge de nationale bestemmelser vedrørende opbevaring af farlige stoffer.

Skal opbevares adskilt fra foderstoffer.

• Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Hold beholderen tætsluttende lukket.

• Opbevaringsklasse: 8 Ætsende stoffer

• 7.3 Særlige anvendelser

Må ikke forarbejdes i lukkede rum.

Åndedrætsværn er tvungende nødvendigt ved sprøjtning af produktet eller deraf fremstillede blandinger.

Følg brugsanvisningen!

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produkt navn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

• **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

• **8.1 Kontrolparametre**

• **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

111-30-8 glutaral

GV 0,8 mg/m³, 0,2 ppm
L

67-63-0 2-propanol

GV 490 mg/m³, 200 ppm

67-56-1 methanol

GV 260 mg/m³, 200 ppm
EH

• **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

• **8.2 Eksponeringskontrol**

• **Personlige værnemidler:**

• **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Undgå kontakt med øjne og hud.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Efter kontakt med substansen er det nødvendigt at vaske huden

Efter øjenkontakt med substansen skal øjnene skylles.

Øjenbrusere skal være til rådighed.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler

• **Åndedrætsværn:**

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

I tilfælde af utilsigtet frigivelse af stoffet:



Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

Kortvarigt filterapparat:

A-/P2-filter

• **Håndbeskyttelse:**

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374)

Inden hver ny brug af handsken, skal det kontrolleres, at den er tæt.

Efter brug af handsker skal der bruges hudrensings- og hudplejemidler.

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

• **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

• **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

• **Til længerevarende kontakt er handsker af følgende materialer velegnede:**

F.eks. beskyttelseshandsker fra firmaet KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de med følgende specifikationer (afprøvning i h. t. EN374):

(Fortsættes på side 6)

— DK —

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produkt navn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 5)

Materiale: nitrilgummi

Lagtykkelse: 0,4 mm

Permeationstid: > 480 Min.

Artiklens navn: Camatril (729)

Materiale: butylgummi

Lagtykkelse: 0,7 mm

Permeationstid: > 480 Min.

Artiklens navn: Butoject (898)

Anbefalingen gælder kun for det på sikkerhedsdatabladet nævnte produkt.

• Øjenbeskyttelse:

Tætssluttende beskyttelsesbriller

Benyt ansigtsbeskyttelse, hvis der er risiko for, at produktet kommer i øjnene.

• Kropsbeskyttelse:

Uigennemtrængelig beskyttelsesbeklædning

Beskyttelsestøj skal vælges afhængigt af det pågældende arbejde og det dermed forbundne risikopotentiale.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

• 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
• Generelle oplysninger
• Udseende:

Form: Flydende

Farve: Gullig

• Lugt: Skarp

• Lugttærskel: Ikke bestemt

• pH-værdi ved 20°C: ~ 6,0

• Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde ~ -10 - 6°C

Kogepunkt/kogeområde 100 - 125°C

• Flammepunkt: 91,5°C

• Antændelsepunkt: > 200°C

• Selvantændelighed: Produktet er ikke selvantændeligt.

• Eksplosionsfare: Produktet er ikke eksplosivt.

• Densitet ved 20°C: ~ 1,015 g/ml

• Opløselighed i/blandbarhed med

Vand: Opløselig

• Viskositet:

dynamisk ved 20°C: ~ 22 mPas

• 9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

• 10.1 Reaktivitet
• 10.2 Kemisk stabilitet
• Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

• 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

• 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

• 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produktnavn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 6)

- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
Danner ingen farlige nedbrydningsprodukter, når forskrifterne om opbevaring og håndtering følges
 - **Yderligere oplysninger:**
Komponenten Glutaral er inden for rammerne af CLP-forordningen klassificeret som metalkorroderende stof.
-

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
 - **Akut toksicitet:**
 - **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**
- 111-30-8 glutaral**
- | | | |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| Oral | LD ₅₀ | 134 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD ₅₀ | > 2500 mg/kg (rabbit) |
| Inhalation | LC ₅₀ /4 h | 0,48 mg/l (rat) |
- 68424-85-1 Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**
- | | | |
|--------|------------------|---------------------|
| Oral | LD ₅₀ | 344 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD ₅₀ | 3340 mg/kg (rabbit) |
- **Primær irritationsvirkning:**
 - **På huden:** Virker ætsende på hud og slimhinder.
 - **på øjet:** Virker stærkt ætsende.
 - **På luftvejene** Irritation af luftvejene
 - **Sensibilisering:**
Mulighed for sensibilisering ved indånding.
Mulighed for sensibilisering ved hudkontakt.
 - **Subakut til kronisk toksicitet:**
 - **Enkel STOT-eksponering:** Irritation af luftvejene
 - **Gentagne STOT-eksponeringer:** Ingen klassifikation
 - **Aspirationsfare:** Ingen klassifikation
 - **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
Ifølge beregningsmetoden i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave har produktet følgende farer:
Sundhedsskadelig
Ætsende
Lokalirriterende
Virker ved indtagelse stærkt ætsende på mundhulen og svælget samt fare for perforation af spiserøret og maven.
-

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
 - **Toksicitet i vand:**
- 111-30-8 glutaral**
- | | |
|-----------------------|------------------------------------|
| EC ₅₀ /96h | 0,9 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |
| LC ₅₀ /24h | 15 mg/l (bluegill sunfish) |
| LC ₅₀ /48h | 0,35 mg/l (Daphnia magna) |
| | 12 mg/l (bluegill sunfish) |
| LC ₅₀ /96h | 11 mg/l (bluegill sunfish) |
- 68424-85-1 Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**
- | | |
|-----------------------|----------------------------------|
| EC ₅₀ /48h | 0,0058 mg/l (Daphnia magna) |
| LC ₅₀ /96h | 0,515 mg/l (Lepomis macrochirus) |
| | 0,93 mg/l (Onchorhynchus mykiss) |
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produktnavn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 7)

- **Øvrige oplysninger** Nem at eliminere
 - **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - **Økotoksicitet**
 - **Øvrige oplysninger:**
Ved korrekt udledning af lave koncentrationer i adapterede biologiske rensningsanlæg er forstyrrelser i nedbrydningsaktiviteten af aktivslam ikke sandsynlige.
 - **Yderligere økologiske oplysninger:**
 - **Generelle anvisninger:**
Læs fabrikantens / leverandørens brugsoplysninger.
Fareklasse for vand (selvklassificering) i koncentratet:
Fareklasse for vand 3 (Selvklassificering): stærkt vandforurenende
I henhold til bilag 4 i de tyske administrative bestemmelser for midler, der er skadelige for vandet, af 27.07.2005 ("VwVwS")
Følgende oplysninger gælder for det ufortyndede produkt:
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet, heller ikke i små mængder.
Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af ganske små mængder i undergrunden.
 - **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
 - **PBT:** Ikke relevant.
 - **vPvB:** Ikke relevant.
 - **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
-

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
 - **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Skal afleveres til forskriftsmæssig bortskaffelse under hensyntagen til forskrifterne om håndtering/bortskaffelse af affald.
Klassificering af affald skal alt efter oprindelse ske i henhold til det Europæiske Affaldskatalog (EAK).
 - **Urensede emballager:**
 - **Anbefaling:**
Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.
Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
-

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-nummer · ADR, IMDG, IATA | UN1903 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR · IMDG · IATA | 1903 DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.
(glutaral, didecyldimethylammoniumchlorid), MILJØFARLIGT
DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (glutaral,
didecyldimethylammonium chloride), MARINE POLLUTANT
DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (glutaral,
didecyldimethylammonium chloride) |

(Fortsættes på side 9)

— DK —

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31






Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produktnavn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 8)

· 14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR	
 	
· klasse · Faremærkat	8 (C9) Ætsende stoffer 8
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
· IMDG	
 	
· Class · Label	8 Corrosive substances 8
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
· IATA	
	
· Class · Label	8 Corrosive substances 8
<hr style="border-top: 1px solid black;"/>	
· 14.4 Emballagegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	III
<hr style="border-top: 1px solid black;"/>	
· 14.5 Miljøfarer:	
· Marine pollutant:	Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
· Særlige mærkningsbe (ADR):	Ja (P) Symbol (fisk og træ) Symbol (fisk og træ)
<hr style="border-top: 1px solid black;"/>	
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
· Kemler-tal: · EMS-nummer:	Advarsel: Ætsende stoffer 80 F-A,S-B
<hr style="border-top: 1px solid black;"/>	
· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	
Ikke relevant.	
<hr style="border-top: 1px solid black;"/>	
· Transport/yderligere oplysninger:	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
· ADR	
· Begrænsede mængder (LQ) · Transportkategori · Tunnelrestriktionskode	5L 3 E
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
· IATA	
· Bemærkninger:	Packing Instructions: For Limited Quantities: Y841 (Max Net Qty/Pkg: 1,0 l) Passenger and Cargo Aircraft: 852 (Max Net Qty/Pkg: 5 l) Cargo Aircraft only: 856 (Max Net Qty/Pkg: 60 l)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produktnavn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 9)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
 - **Nationale forskrifter:**
 - **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**
Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.
Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.
 - **Fareklasse for vand:** WGK 3 (Selvklassificering): stærkt vandforurenende.
 - **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.
-

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**

- | | |
|--------------|---|
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp. |
| H290 | Kan ætse metaller. |
| H301 | Giftig ved indtagelse. |
| H302 | Farlig ved indtagelse. |
| H311 | Giftig ved hudkontakt. |
| H314 | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H331 | Giftig ved indånding. |
| H334 | Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| H370 | Forårsager organskader. |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer. |
| | |
| R11 | Meget brandfarlig. |
| R22 | Farlig ved indtagelse. |
| R23/24/25 | Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse. |
| R23/25 | Giftig ved indånding og ved indtagelse. |
| R34 | Ætsningsfare. |
| R36 | Irriterer øjnene. |
| R39/23/24/25 | Giftig: fare for varig alvorlig skade på helbred ved indånding, hudkontakt og indtagelse. |
| R42/43 | Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. |
| R50 | Meget giftig for organismer, der lever i vand. |
| R67 | Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. |

- **Datablad udstedt af:**

KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3 64347 Griesheim
Postfach 1451 64345 Griesheim
Germany

Tel.: +49 6155 86829-0

Fax: +49 6155 86829-25

Service-sikkerhedsdatablad: +49 6155 86829-22

- **Kontaktperson:** Barbara Stark

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

(Fortsættes på side 11)

— DK —

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.10.2012

Version: 1

Revision: 30.10.2012

Produktnavn: Desintec® FL-des GA

(Fortsat fra side 10)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent

— DK —