DELGE UDE

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Udarbejdet den: 07/08/2012 Erstatter: 29/03/2010 Version: 6.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produkt form : Væske

Handelsnavn. : DELGE UDE

Produktkode : A23

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Se efter fabrikat bulletin nemlig udførlige oplysninger.

1.2.2. Anvendelser som frarådes

Der foreligger ingen andre oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

DLG a.m.b.a
Vesterbrogade 4A
1620 København
T + 45 33683000 - F +45 33688700
information@dlg.dk - http://www.dlg.dk

1.4. Nødtelefon

Land	Anerkendt rådgivende organ	Adresse	Nødtelefonnummer
Worldwide	www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en		

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Xi; R41
Xi; R37/38
N; R50

Komplet ordlyd af R-sætningerne: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05 GHS07 GHS09

Signalord (CLP) : Fare

Faresætninger (CLP) : H315 - Forårsager hudirritation
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

Sikkerhedssætninger (CLP) : P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P303: VED KONTAKT MED HUDEN: Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge Særlig behandling.
P301+P330+P331+P310+P321: VED INDTAGELSE : Skyl munden Fremkald IKKE opkastning Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge Særlig behandling.
P501 : Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
P264: Vask hænder grundigt efter brug.

Mærkning ifølge direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Advarselssymboler :



Xi - Lokalirriterende N - Miljøfarlig

R-sætninger : R37/38 - Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R41 - Risiko for alvorlig øjenskade.
R50 - Meget giftig for organismer, der lever i vand.

S-tariffer : S2 - Opbevares utilgængeligt for børn.
S23 - Undgå indånding af aerosol-tåger
S25 - Undgå kontakt med øjnene.
S26 - Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S29/56 - Må ikke tømmes i kloakafløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
S37/39 - Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.
S46 - Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
S51 - Må kun bruges på steder med god ventilation.
S60 - Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.
S61 - Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride	(CAS nr.)68424-85-1 (EU nr.)270-325-2	1 - 9	Xn; R21/22 C; R34 N; R50

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride	(CAS nr.)68424-85-1 (EU nr.)270-325-2	1 - 9	Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp efter indånding : Indånding af frisk luft skal sikres. Ved ildebefindende kontakt læge.

Førstehjælp efter hudkontakt : Fjern forurenede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand.

Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl omgaende ned rigeligt vand. Skaf lægehjælp, hvis smerte, blinken, tåreflåd eller rødme vedvarer.

Førstehjælp efter indtagelse : Skyl munden. Ved indtagelse kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/skader efter indånding : Det kan forår sage irritation af luftvejene og andre slimhinder.

Symptomer/skader efter hudkontakt : Rødne, smerte.

Symptomer/skader efter øjenkontakt : Sløret syn. Tåreflåd. Rødne, smerte.

Symptomer/skader efter indtagelse : Hvis blot af dette materiale synkes, vil det medføre en sundhedsfare. Undgå kontakt med fode. Der må ikke spises eller drikkes.

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

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Al slukke medier kan bruges.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Ikke brændbart.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forebyggende foranstaltninger brand : Forsigtighed i tilfaelde af kemisk ildebrand.

Brandslukningsinstruktioner : Brug forstøvet vand til at afkøle udsatte overflader.

Beskyttelse under brandslukning : Bær reglementeret beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almindelige forholdsregler : Rengøringspersonalet bør have forsvarligt beskyttelsesudstyr.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Der foreligger ingen andre oplysninger

6.1.2. For indsatspersonel

Der foreligger ingen andre oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg indstrømning i kloakker og vandløb. Underret myndighederne, hvis der trænger væske ned i kloakker eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Kollekt spildt materiale op i en egnet beholder.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå al unødvendig optagelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Håndteres i overensstemnmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsprocedurer. Sikre sig lynhurtig afsked af øjne, med hud og hår beklædning. Vask hænderne og andre udsatte steder med sæbevand inden der spises, drikkes eller ryges samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Beskyt mod frysning. Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Der foreligger ingen andre oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler : Handsker. Tætsluttende briller.



Beskyttelse af hænder : Handsken. kemikalieresistent PVC handsker (til den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende).

Beskyttelse af øjne : Brug øjenværn til EN 166, der er designet til at beskytte mod væskesprøjt.

Hudværn : Kræves ikke.

Åndedrætsbeskyttelse : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Hel-/halv-/kvartmaske (DIN EN 136/140).

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen : Ventiler området.

Andre oplysninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	:	Væske
Farve	:	Grøn.
Lugt	:	Karakteristisk.
Lugtgrænse	:	Ingen tilgængelige data
pH	:	ca 7
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	:	Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	:	Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	:	-10 °C
Kogepunkt	:	98 °C
Flammepunkt	:	Ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	:	Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	:	Ingen tilgængelige data
Damptryk	:	Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	:	Ingen tilgængelige data
Relativ tæthed	:	ca 1
Opløselighed	:	Vand: 100 %
Log Pow	:	Ingen tilgængelige data
Log Kow	:	Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tilgængelige data
Eksplosive egenskaber	:	Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	:	Ingen tilgængelige data
Eksplosionsgrænser	:	Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen andre oplysninger

10.2. Kemisk stabilitet

Der foreligger ingen andre oplysninger

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen andre oplysninger

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen andre oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale forhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Irriterer åndedrætsorganerne og huden.

DELGE UDE	
LD 50 oral rotte	> 2000 mg/kg

Irritation	:	Irriterer åndedrætsorganerne og huden. Risiko for alvorlig øjenskade. pH: ca 7
Ætsende virkning	:	Ikke anvendelig, finder ikke anvendelse. pH: ca 7
Sensibilisering	:	Ikke anvendelig, finder ikke anvendelse.
Toksicitet ved gentagen dosering	:	Ingen tilgængelige data.
Kræftfremkaldende egenskaber	:	Ingen tilgængelige data.

Mutagenicitet : Ingen tilgængelige data.

Reproduktionstoksicitet : Ingen tilgængelige data.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

DELGE UDE	
Persistens og nedbrydelighed	Bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Lokale myndigheder (affald) : Må ikke tømmes i kloakafløb. Deponeres på en sikker måde i overenssteemmelse med lokale/nationale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1. UN-nummer

UN-nr. : 3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel betegnelse til transport : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.

Beskrivelse i transportdokument : UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride), 9, III, (E)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse (UN) : 9

Risiko-etiketter (UN) : 9



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (UN) : III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig :



Andre oplysninger : Ingen andre informationer til rådighed.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.6.1. Vejtransport

Fareklasse (Kemler nr.) : 90
Klassificeringskode (ADR) : M6
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode : E
Undtagne mængder : E1
EAC-kode : •3Z

14.6.2. Søfart

Ikke anvendelig

14.6.3. Luftfart

Instruktion "cargo" (ICAO) : Emballage instruktioner last:914
Instruction "passenger" (ICAO) : Emballage instruktioner passager:914

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

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-bestemmelser

Ingen begrænsninger i henhold til bilag XVII til REACH
Indeholder ingen REACH kandidat stoffer

15.1.2. Nationale bestemmelser

Vandfareklasse (WGK) : 1 - svagt skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Acute 1	H400

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger::

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet - akut fare farekategori 1
Skin Corr. 1B	ætsning/irritation af huden Kategori 1B
H302	Farlig ved indtagelse
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
R21/22	Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.
R34	Ætsningsfare.
R37/38	Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.
C	Korrosiv
N	Miljøfarlig
Xi	Lokalirriterende
Xn	Sundhedsskadelig

SDS EU CLP DPD

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab