

SIKKERHEDSDATABLAD

Side 1/4

Oprettet: 5. mar. 2007 Udstedelsesdato: 5. mar. 2007

Printdato: 18-09-2009

Delge 23-5

da

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN:

Produktnavn: Delge 23-5

PR-nr.:

Leverandør:

Nødtelefon:

Trinol A/S

Den nationale giftinformation:

Havnegade 20

Giftlinjen, tf. 82 12 12 12

9400 Nørresundby

www.giftlinjen.dk

Telefon: +45 9632 0064

Telefax: +45 9632 0063

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

E-mail: trinol@trinol.dk

Producent/Importør:

CID LINES NV/SA

Waterpoortstraat, 2

B-8900 Ieper

Telefon: +3257217877

Anvendelsesområde: Desinfektionsmiddel, Industribrug

Anvendelse:

Anvendes til desinfektion af fjerkræhuse, kvæg- og svinestalde, pelsdyrfarme, gartnerier, kartoffelhuse, materialer mm.

Må kun anvendes i tomme stalde.

2. FAREIDENTIFIKATION:

Væsentligste farer for mennesker og miljø:

Ætsningsfare. Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. Farlig ved indånding og ved hudkontakt. Indeholder organiske opløsningsmidler. Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organiske opløsningsmidler kan give skade på lever, nyrer og centralnervesystemet.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER:

Indeholder:

CAS-nr:	EF-nr.:	%:	Kemisk navn:	Klassificering:	Anm.:	Note:
111-30-8	203-856-5	23%	glutaraldehyd	T, C, N	R34, R50, R23/25, R42/43	Ae 1 + 2
63449-41-2	264-151-6	5%	alkyldimethylbenzylammoniumchlorid	Xn, C, N	R34, R50, R21/22	

1) Organisk opløsningsmiddel

2) Opført på Arbejdstilsynets vejledende liste over grænseværdier for stoffer og materialer i At-vejledning nr. C.0.1. (august 2007)

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER:

Generelt:

I tvivlstilfælde skal læge kontaktes.

Indånding:

Flyt straks den tilskadedkomne til frisk luft. Hvis patienten IKKE trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper el. lign. Søg straks læge.

Øjenkontakt:

Fjern eventuelle kontaktlinser, spil øjnene godt op og skyl straks med vand i mindst 30 minutter. Søg øjeblikkeligt lægehjælp. Fortsæt skylning under transport.

Hudkontakt:

Forurenet tøj fjernes straks, og forurenet hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Søg læge.

Indtagelse:

Fremkald IKKE opkastning. Drik meget vand for at fortynde indtaget kemikalie. Søg læge.

5. BRANDBEKÆMPELSE:

Egnede slukningsmidler:

Produktet er ikke brændbart, hvorfor slukningsmidler skal afpasses med omgivelserne.

SIKKERHEDSDATABLAD

Side 2/4

Oprettet: 5. mar. 2007 Udstedelsesdato: 5. mar. 2007

Printdato: 18-09-2009

Særlige farer:

Risiko for dannelse af sundhedsskadelige gasser ved brand.

Personlige værnemidler:

Brug fuld beskyttelsesdragt og luftforsynet åndedrætsværn.

Generelt:

Fjern om muligt beholdere eller hold beholdere nedkølet med vandtåge for at undgå overophedning.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD:

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Undgå hud og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe. Anvend personlige værnemidler - se afsnit 8.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:

Undgå udledning til kloak, vandløb, søer og lignende.

Metoder til oprydning:

Spild opsuges med ikke brændbart, absorberende materiale f.eks. sand eller jord. Opsamles eventuelt med absorptionspude/klude og anbring i beholder. Efterskyl grundigt med vand. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING:

Håndtering:

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation af arbejdsområdet. Undgå spild og kontakt med øjne og hud. Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Rygning, indtagelse af mad og drikke bør ikke foregå i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Opbevaring:

Opbevares i tæt tillukket originalemballage på et køligt, tørt og velventileret sted. Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler eller lignende.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER:

Tekniske foranstaltninger:

Der skal være adgang til rigelige mængder vand samt øjenskyllflaske. Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe skal gøres mindst mulig.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af dampe/aerosoler kan åndedrætsværn med kombinationsfilter (A2/P2) anvendes.

Beskyttelse af hænder:

Anvend beskyttelseshandsker af nitrilgummi eller lignende egnet materiale. Gennembrudstid > 480 min. Skift handsker hyppigt under brug. Brugte handsker må ikke genanvendes. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Beskyttelse af øjne:

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

Beskyttelse af huden:

Brug egnet beskyttelsestøj ved risiko for hudkontakt.

Generelt:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdsministeriets bek. om arbejdets udførelse og AT-vejledning A.1.8, februar 2002).

Grænseværdier:

CAS-nr:	Kemisk navn:	Grænseværdier:	Anm.:
111-30-8	glutaraldehyd	0,2 ppm 0,8 mg/m ³	L

9. FYSISK / KEMISK EGENSKABER:

Fysisk tilstand:	Flydende
Farve:	Farveløs
Vægtfylde:	1,060 g/cm ³
Blandbar med vand:	Ja
pH-koncentrat:	2,5-3,5
Vandopløselig:	100 %

10. STABILITET OG REAKTIVITET:

SIKKERHEDSDATABLAD

Side 3/4

Oprettet: 5. mar. 2007 Udstedelsesdato: 5. mar. 2007

Printdato: 18-09-2009

Stabilitet:

Produktet er stabilt ved normal anvendelse.

Materialer, der skal undgås:

Metalpulvere. Stærke baser.

Farlige nedbrydningsprodukter:

I tilfælde af ophedning eller brand dannes giftige gasser.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER:**Indånding:**

Indånding af dampe/aerosoler virker stærkt irriterende og eventuelt ætsende. Kan give overfølsomhed ved indånding. Gentagen eller langvarig indånding af dampe kan medføre skader på centralnervesystemet herunder hjerneskader med symptomer bl.a. træthed, hovedpine, koncentrations- og hukommelsesbesvær.

Huden:

Kontakt med huden giver ætsninger. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Øjnene:

Forårsager ætsninger med risiko for varig øjenskaade.

Indtagelse:

I tilfælde af indtagelse, vil stoffet give svie og ætsninger i mund, spiserør og mavesæk, evt. blodige opkastninger, chok og bevidstløshed.

Langtidseffekt:

Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organiske opløsningsmidler kan give skade på lever, nyrer og centralnervesystemet.

Generelt:

glutaraldehyd

LD50 Oral rotte = 134 mg/kg ()

LD50 hud kanin = 2560 mg/kg ()

12. MILJØOPLYSNINGER:**Kort- og langtidsvirkninger på økotoksiciteten:**

Giftig for organismer, der lever i vand, ved direkte udledning i overfladevand.

Kan give anledning til skader i vandmiljøet, ved direkte udledning i overfladevand.

glutaraldehyd

Dafnietoksicitet: Scenedesmus subspicatus (Alge): EC50 (72 h) 0,39 mg/L

Mobilitet:

Blandbart med vand i alle forhold, derfor en høj mobilitet.

Nedbrydelighed:

Biologisk nedbrydelighed: let.

Akkumulering:

Produktet forventes ikke at akkumulere i miljøet.

Generelt:

Må ikke komme ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller i kloakken.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE:**Bortskaffelse:**

Bortskaffes efter kommunens regulativ om farligt affald. Et eksempel på en EAK-kode nr. (se nedenfor), jf. affaldsbekendtgørelsen.

Kemikalieaffaldsgruppe:

B

Affaldsfraktion:

01.11

EAK-kode (affaldskatalog nr.):

02 01 01

Slam fra vask og rengøring

02 01 08

Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer

20 01 29

Detergenter indeholdende farlige stoffer

14. TRANSPORTOPLYSNINGER:

SIKKERHEDSDATABLAD

Side 4/4

Oprettet: 5. mar. 2007 Udstedelsesdato: 5. mar. 2007

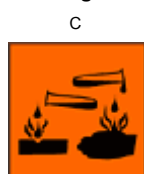
Printdato: 18-09-2009

ADR/RID:	Unnr:	1760
	Klasse:	8
	Emballagegruppe:	III
	Farenr:	80
	Stof betegnelse:	ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (glyteraldehyd, alkyldimethylbenzylammoniumchlorid)
IMDG:	Unnr:	1760
	Klasse:	8
	Emballagegruppe:	III
	EmS:	F-A, S-B
	MP:	Marine Pollutant
	Stof betegnelse:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (glyteraldehyd, alkyldimethylbenzylammoniumchlorid)
IATA:	Unnr:	1760
	Klasse:	8
	Emballagegruppe:	III
	Stof betegnelse:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (glyteraldehyd, alkyldimethylbenzylammoniumchlorid)

15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING:

Indeholder: alkyldimethylbenzylammoniumchlorid
glutaraldehyd

Mærkning:



Ætsende

R34	Ætsningsfare.
R20/22	Farlig ved indånding og ved indtagelse.
R42/43	Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.
S26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S45	Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.
S36/37/39	Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

Anvendelsesbegrænsninger:

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.

16. ANDRE OPLYSNINGER:

R-sætninger:

R34	Ætsningsfare.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R21/22	Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.
R23/25	Giftig ved indånding og ved indtagelse.
R42/43	Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.

Råd om oplæring/instruktion:

Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Afsluttende bemærkning:

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af oplysninger stillet til rådighed af leverandøren samt gældende national og EU lovgivning. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vort kendskab og vor kontrol, gøres opmærksom på, at det altid påhviler brugeren at foretage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler.

Kilder:

BEK nr. 923 af 28. sep. 2005. Listen over farlige stoffer. AT-Vejledning C.0.1 Grænseværdier for stoffer og materialer - August 2007. BEK nr. 239 af 6. april 2005. Bekendtgørelse om unges arbejde. BEK nr. 292 af 26. april 2001. Arbejde med stoffer og materialer - samt ændringsbekendtgørelse nr. 496 af 27. maj 2004. BEK nr. 329 af 16. maj 2002. Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 908 af 27. september 2005. Foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. BEK nr. 746, 1992, med ændringer. Bekendtgørelse om brug af personlige værnemidler.

Udarbejdet af: ah /trotters a/s

QA: tk 04-12-2006

Sidst revideret af: ah