

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: SP 2800 Versionsnr: 1 Side 1/4
 Oprettet: 6. Dec. 2006 Udstedelsesdato: 6. Dec. 2006 Printdato: 30-05-2007

SP 2800 **da**

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

Produktnavn: SP 2800

PR-nr.:

Leverandør:

Nødtelefon:

Trinol A/S
 Havnegade 20
 9400 Nørresundby
 Telefon: +45 9632 0064
 Telefax: +45 9632 0063

Den nationale giftnformation:
 Giftnlinjen, tlf. 82 12 12 12
 www.giftnlinjen.dk

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

E-mail: trinol@trinol.dk

Producent/Importør:

CID LINES NV/SA

Waterpoortstraat, 2

B-8900 Ieper

Telefon: +3257217877

Anvendelsesområde: Rengøringsmiddel, Industri

Anvendes til rengøring af køretøjer.

2. FAREIDENTIFIKATION:

Væsentligste farer for mennesker og miljø:

Indeholder et stof der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering mht. kræfttrisiko. Kan irritere øjnene.

Generelt:

Produktet skal ikke mærkes da med Xi, da producentens har anvendt pH-reglen og fundet produktet ikke-lokalirriterende. Producenten har desuden fået oplyst af de Hollandske myndigheder at et tilsvarende produkt ikke skal mærkes med lokalirriterende eller sundhedsskadelig, derfor har producenten ikke mærket produktet.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER:

Produktet er ikke omfattet af bekendtgørelsen mht. kræfttrisiko, hvis anvendelsen sker i et lukket anlæg med automatisk dosering.

Klassificeringen af Nitriolrieddike beror på producentens selvvrurdering af stoffet. Klassificeringen af tensiderne beror på CESIO's og Miljøstyrelsens anbefalede klassificering.

Indeholder:

CAS-nr:	EF-nr.:	%:	Kemisk navn:	Klassificering:	Anm.:	Note:
5064-31-3	225-768-6	5 - 15%	Nitriolrieddike syre	Xn	R22, R36	1 + 2
		5 - 15%	tensider, nonioniske	Xn, Xi	R22, R41	
		5 - 15%	tensider, anioniske	Xi	R36/38	

- Opført på Arbejdstilsynets At-vejledning nr. C.0.1.: I Liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende
- Opført på Arbejdstilsynets vejledende liste over grænseværdier for stoffer og materialer i At-vejledning nr. C.0.1.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER:

Generelt:

I tvivlstilfælde skal læge kontaktes.

Indånding:

Den tilskadedkomne bringes i frisk luft og holdes under opsyn. Søg læge ved fortsat ubehag.

Øjenkontakt:

Eventuelle kontaktlinser fjernes. Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge ved fortsat irritation.

Hudkontakt:

Fjern forurennet tøj og sko. Vask huden grundigt med vand og sæbe. Søg læge ved fortsat irritation.

Indtagelse:

Skyl straks munden og drik rigelig vand. Søg straks læge.

5. BRANDBEKÆMPELSE:

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: SP 2800 Versionsnr: 1 Side 2/4
 Oprettet: 6. Dec. 2006 Udstedelsesdato: 6. Dec. 2006 Printdato: 30-05-2007

Egnede slukningsmidler:

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

Særlige farer:

Ingen kendte.

Personlige værnemidler:

Anvend fuld åndedrætsbeskyttelse (lufforsynet) under brandbekæmpelse.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD:

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:

Uvedkommende holdes væk. Undgå indånding af dampe/aerosoler og kontakt med hud og øjne. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:

Undgå udledning til kloak, vandløb, søer og lignende.

Metoder til oprydning:

Inddæm spildet for at forhindre spredning. Spild opsamles med absorberende materiale fx sand, kattegrus, savsmuld eller lignende. Opsamles eventuelt med absorptionspude/klude og anbring i beholder. Affaldsbeholdere skal med sort på gul baggrund mærkes med: Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljølovgivning med hensyn til kræfttrisiko. Skyl efter med vand. Vedrørende bortskaflelse, se punkt 13.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING:

Håndtering:

Undgå kontakt med øjne, hud eller beklædning. Hænderne skal vaskes ved arbejdstids ophør og før eventuelle pauser. Der må ikke spises, drikkes eller ryges, ligesom opbevaring af mad, drikkevarer og tobak ikke må finde sted, hvor der er en risiko for forurening fra kræftfremkaldende stoffer. Arbejdstøj, som anvendes ved arbejde med materialerne, må ikke bæres ved indtagelse af måltiderne. Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Opbevaring:

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler eller lignende. Opbevares ved temperaturer under 50 °C. Opbevares frostfrit.

Generelt:

Produktet er ikke omfattet af bekendtgørelsen mht. kræfttrisiko, hvis anvendelsen sker i et lukket anlæg med automatisk dosering.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER:

Tekniske foranstaltninger:

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Der bør være adgang til vand og øjenskyllvand.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation skal åndedrætsværn anvendes. Brug åndedrætsværn (filter P2).

Beskyttelse af hænder:

Anvend beskyttelseshandsker af nitrilgummi eller lignende egnet materiale. Gennembrudstid > 480 min. Hanskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Beskyttelse af øjne:

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

Beskyttelse af huden:

Anvend særligt arbejdstøj. Vask forurennet tøj, før det bruges igen.

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). Personlige værnemidler må ikke vaskes sammen med andet vasketøj.

Grænseværdier:

CAS-nr:	Kemisk navn:	Grænseværdier:	Anm.:
5064-31-3	Nitriolrieddike syre		K

9. FYSISK / KEMISK EGENSKABER:

Fysisk tilstand:	Flydende
Farve:	Rødbrun
Lugt:	Karakteristisk
Opløselighed:	Vand

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: SP 2800 Versionsnr: 1 Side 3/4
 Oprettet: 6. Dec. 2006 Udstedelsesdato: 6. Dec. 2006 Printdato: 30-05-2007

Vægtfylde:	1,110 g/cm ³
Blandbar med vand:	Ja
pH-koncentrat:	ca. 11 (1%)
Frysepunkt:	-7 ° C
Kogepunkt:	ca. 100 ° C
Vandopløselig:	100 %

10. STABILITET OG REAKTIVITET:

Stabilitet:

Produktet er stabilt ved normal anvendelse. Hvis produktet opbevares og håndteres i overensstemmelse med punkt 7, er produktet stabilt.

Forhold, der skal undgås:

Ingen kendte.

Materialer, der skal undgås:

Aluminium. Stærke syrer.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen kendte.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER:

Indånding:

Aerosoltåger irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær.

Huden:

Kan virke hudirriterende.

Øjnene:

Kan irritere øjnene.

Indtagelse:

Indtagelse af større mængder kan give forbigående mavesmerter.

Langtidseffekt:

Materialet indeholder et stof optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, som anses for at være kræftfremkaldende. (Arbejdet kan udgøre en kræftisiko).

12. MILJØOPLYSNINGER:

Kort- og langtidsvirkninger på økotoksiciteten:

Kan give anledning til skader i miljøet ved direkte udledning. Virkningen i vandmiljøet beror på basens stærkt pH-forøgende egenskaber.

Mobilitet:

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

Nedbrydelighed:

Biologisk nedbrydelighed: let.
 Biologisk nedbrydelighed > 90%.

Akkumulering:

Produktet forventes ikke at akkumulere i miljøet.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE:

Bortskaffelse:

Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regler. Affaldsbeholdere skal med sort på gul baggrund mærkes med: Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljølovgivning med hensyn til kræftisiko. I tilfælde af tvivl kontakt kommunen for vejledning.

Kemikalieaffaldsgruppe:

Z

Affaldsfraktion:

01.11

EAK-kode (affaldskatalog nr.):

02 01 01 Slam fra vask og rengøring

20 01 29 Detergenter indeholdende farlige stoffer

14. TRANSPORTOPLYSNINGER:

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING:

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: SP 2800 Versionsnr: 1 Side 4/4
 Oprettet: 6. Dec. 2006 Udstedelsesdato: 6. Dec. 2006 Printdato: 30-05-2007

Generelt:

Produktet er ikke omfattet af bekendtgørelsen mht. kræftisiko, hvis anvendelsen sker i et lukket anlæg med automatisk dosering.

Produktet skal ikke mærkes da med Xi, da producentens har anvendt pH-reglen og fundet produktet ikke-lokalirriterende. Producenten har desuden fået oplyst af de Hollandske myndigheder at et tilsvarende produkt ikke skal mærkes med lokalirriterende eller sundhedsskadelig, derfor har producenten ikke mærket produktet.

Indeholder:

tensider, anioniske
 tensider, nonioniske
 Nitrioltrieddike syre

Mærkning:

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til Miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse.

Særlig mærkning:

Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

Anvendelsesbegrænsninger:

Unge under 18 må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jvf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 239, 2005 om unges arbejde.

Krav til særlig uddannelse:

Erhvervsmæssige brugere skal tillige, før brug, vejledes af enten BST eller personer, der har gennemgået den særlige kræftuddannelse.

16. ANDRE OPLYSNINGER:

R-sætninger:

R22 Farlig ved indtagelse.
 R36 Irriterer øjnene.
 R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
 R36/38 Irriterer øjnene og huden.

Afsluttende bemærkning:

Denne leverandørbrugsanvisning 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:

AT-Vejledning C.0.1 Grænseværdier for stoffer og materialer - april 2005. BEK nr. 239 af 6. april 2005. Bekendtgørelse om unges arbejde. BEK nr. 746, 1992, med ændringer. Bekendtgørelse om brug af personlige værnemidler. BEK nr. 559 af 4. juli 2002 - med ændringer. Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer. BEK nr. 923 af 28. sep. 2005. Listen over farlige stoffer.

Udarbejdet af:

ah/trotters a/s

QA : tk

Sidst revideret af:

ah