

Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 04-01-2012

Version:

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Foam 120

PR-nummer: 2293549

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

Anbefalede anvendelser: Industrielt rengøringsmiddel

Branche: Industri

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: NCÅ-Verodan A/S
Korinthvej 10
9220 Ålborg Ø
Tlf.: +45 70 27 16 30
Fax: +45 70 27 16 31
E-mail: mail@ncaa.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: 70 27 16 30
Nødtelefon bemærkninger: Nødtelefonen er åben mellem klokken 8 og 16 på hverdage.

PUNKT 2: Fareidentifikation

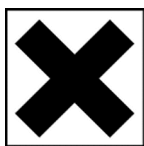
2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering: Xi;R36

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

Væsentligste skadevirkninger: Irriterer øjnene.

2.2. Mærkningselementer



Lokalirriterende

Indeholder: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; Isotridecanoylethoxylat; Natriummetasilikat, pentahydrat; Tetranatriummethylen-diamintetraacetat; Cocoamphoacetat

Fareangivelse: Lokalirriterende

R-sætninger: Irriterer øjnene.

S-sætninger: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

2.3. Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Registrerings-n ummer	CAS/ EF-nummer	Stof	DSD-klassificering/ CLP-klassificering	w/w%	Note
.	112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Xi;R36	5-15	.
.	203-961-6	.	Eye Irrit. 2;H319	.	.
.	69011-36-5	Isotridecanoethoxylat	Xn; R22 Xi; R41	1-5	.
.	500-241-6
.	10213-79-3	Natriummetasilikat,	C;R34 Xi;R37	1-5	.
.	229-912-9	pentahydrat	.	.	.
.	64-02-8	Tetranatriummethyldiamintetr	Xn;R22 Xi;R41	1-5	.
.	200-573-9	a	Acute Tox. 4 *;H302 Eye Dam. 1;H318	.	.
.	68608-65-1	acetat	XI;R36	1-5	.
.	.	Cocoamphoacetat	.	.	.

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hud:	Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne:	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Forbrænding:	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket. Symptomer: Se punkt 11.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

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

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Brug handsker.

For indsatspersonel: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Opbevares frostfrit.

7.3. Særlige anvendelser

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	10 ppm 67,5 mg/m ³	E

Retsgrundlag:

Anmærkninger:

E: Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

Målemetoder:

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt:

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stæk i øjnene.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud:

Handsker af plast eller gummi anbefales.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Ikke påkrævet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Farveløs
Lugt:	Svag
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ca. 11
pH (koncentrat):	Ca. 12
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant.
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ikke relevant.
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ikke relevant.
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	Ca. 1,06 g/cm ³
Opløselighed:	Blandbar
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur:	Ikke selvantændeligt
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplosive egenskaber:	Ikke eksplosivt
Oxiderende egenskaber:	Ikke oxiderende.

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen risiko for farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Indtagelse af større mængder kan give ubehag.

Akut toksicitet - dermal: Ingen farer.

Akut toksicitet - indånding: Ingen farer.

Hudætsning/-irritation: Kan virke let irriterende.
64-02-8: kanin, 500 mg , 24 h: moderat ()

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.
64-02-8: kanin, 100 mg , 24 h: : ()

Sensibilisering: Ingen farer.

Mutagenicitet: Ingen farer.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen farer.

Reproduktionstoksicitet: Ingen farer.

Toksicitet ved en enkelt eksponering: Ingen farer.

Toksicitet ved gentagen eller langvarig eksponering: Ingen farer.

Aspirationsfare: Ingen farer.

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet: 112-34-5: Krebsdyr: Daphnia magna: 48tEC50 = 2850 Alger: Artsnavn ikke angivet: 72tEC50 = 53 64-02-8: Fisk: Leuciscus: 96tLC50 = > 100 Krebsdyr: Daphnia magna: 24tEC50 = 570-640

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Let nedbrydeligt.

112-34-5: Let bionedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

112-34-5: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 0,56 64-02-8: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: -13,17

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre negative virkninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR/RID

- 14.1. UN-nummer -
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse -
(UN proper shipping name)
- 14.3. Transportfareklasse(r) -
- 14.4. Emballagegrupper -
- Tunnelrestriktionskode: -
- 14.5. Miljøfarer -

ADN

- 14.1. UN-nummer -
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse -
(UN proper shipping name)
- 14.3. Transportfareklasse(r) -
- 14.4. Emballagegrupper -
- 14.5. Miljøfarer -
- Miljøfare i tankskibe: -

IMDG

- 14.1. UN-nummer -
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse -
(UN proper shipping name)
- 14.3. Transportfareklasse(r) -
- 14.4. Emballagegrupper -
- 14.5. Miljøfarer -
- IMDG Code segregation group: -

ICAO/IATA

- 14.1. UN-nummer -
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse -
(UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r) -

14.4. Emballagegrupper -

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

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

-

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Særlige bestemmelser:

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

R-sætninger:

H-sætninger:

Uddannelse: Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til denne leverandørbrugsanvisning bør være en forudsætning.