Sikkerhedsdatablad

Revision: 29-07-2011
Erstatter: 23-11-2009
Version:

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Opticare Unirens m. Salmiak

PR-nummer: Ikke anmeldelsespligtig

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

Anbefalede anvendelser: Til daglig rengøring af alle vaskbare flader, der tåler vand.

Branche: Industrien, hoteller, restauranter, kantiner, offentlige institutioner og detail.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Topcare Nordic A/S
Falkoner Allé 53, 4. sal
2000 Frederiksberg
Tlf.: 45 38 88 42 42
Fax: 45 38 88 42 49
E-mail: info@topcare.dk

1.4. Nødtelefon

38 88 42 42

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering:

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

Væsentligste skadevirkninger: Tekst mangler for -

2.2. Mærkningselementer

R-sætninger: -

S-sætninger: -

Anden mærkning: Ingen.

2.3. Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Registrerings-nummer	CAS/ EF-nummer	Stof	DSD-klassificering/ CLP-klassificering	w/w%	Note
.	69011-36-5	Isotridecanolethoxylat	Xn; R22 Xi; R41	1-5	.
.	500-241-6	.	.	.	.
.	64-02-8	Tetranatriumethylendiamin	Xn;R22-R36	1-5	.
.	200-573-9	tetraacetat	.	.	.
.	3088-31-1	Sodium	Xi;R38-R41	1-5	.
.	221-416-0	2-(2-dodecyloxyethoxy)-	.	.	.

.	1336-21-6	ethyl sulphate	C;R34 N;R50	0,1-1	.
.	215-647-6	Ammoniak .	.	.	.

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 meget vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hud:	Fjern forurenet 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.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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

---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

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

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

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:	Brug handsker. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
For indsatspersonel:	Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester 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.
Skyl efter med vand.

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

Retsgrundlag:

Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer.

DNEL-værdier:	69011-36-5: Arbejdere: Befolkning generelt: 64-02-8: Arbejdere: Befolkning generelt: 3088-31-1: Arbejdere: Befolkning generelt: 1336-21-6: Arbejdere: Befolkning generelt:

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:	Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.
Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt:	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.
Personlige værnemidler, beskyttelse af hud:	Handsker af plast eller gummi anbefales.
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	Ikke påkrævet. Brug åndedrætsværn med P2-filter ved risiko for dannelse af sprøjtetåger.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:	

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Hvid
Lugt:	Svag
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ca. 9,4
pH (koncentrat):	Ca. 10,2
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ca. 0°C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ca. 100°C
Flammepunkt:	Ingen data
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	Ca. 1,02 g/cm3
Opløselighed:	Blandbar
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
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:	Virker irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.
Akut toksicitet - dermal:	
Akut toksicitet - indånding:	Der er ingen farlige dampe over produktet. Indånding af sprøjtetåger kan virke irriterende på de øvre luftveje.
Hudætsning/-irritation:	Kan virke let irriterende.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Kan fremkalde irritation af øjet.
Sensibilisering:	Ingen farer.
Mutagenicitet:	Ingen farer.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ingen farer.
Reproduktionstoksicitet:	Ingen farer.
Toksicitet ved en enkelt eksponering:	Der er ingen farlige dampe over produktet.
Toksicitet ved gentagen eller langvarig eksponering:	
Aspirationsfare:	
Andre toksikologiske virkninger:	

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet:	64-02-8: Fisk: Leuciscus: 96tLC50 = > 100 Krebsdyr: Daphnia magna: 24tEC50 = 570-640 3088-31-1: Fisk: : = 1-10 Krebsdyr: : = 1-10 Alger: : = 1-10
Kronisk toksicitet:	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Tensiderne i produktet opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til EU Regulering No. 648/2004 for vaskemidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder, og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel af fabrikanter af vaskemidler.

3088-31-1: Let bionedbrydelig. 1336-21-6: Let bionedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke bioakkumulerbart.

64-02-8: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: -13,17 3088-31-1: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 1,14 1336-21-6: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: -2,66

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.
Kemikalieaffaldsgruppe : H. Affaldsfraktion: 01.11.
EAK-kode: Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche.

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

PUNKT 16: Andre oplysninger

R-sætninger:	R22 Farlig ved indtagelse. R34 Ætsningsfare. R36 Irriterer øjnene. R38 Irriterer huden. R41 Risiko for alvorlig øjenskade. R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.
H-sætninger:	Ingen H-sætninger.
Uddannelse:	Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.
Øvrige oplysninger:	Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

LT/ (Made in Toxido®)