

KEMILUX**SIKKERHEDSDATABLAD**

Mykinesgøta 1 - P.O.Box 1231
FO-110 Tórshavn - Faroe Islands
Tel. +298 350830 - Fax +298 350831

1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

Identifikation af stoffet eller produktet:

PR-nr.: 1661610

UPP OG NIDURVASK uden farve og parfume**Anvendelse:**

Almindelig rengøring.

Identifikation af leverandør:

Se ovenfor

Nødtelefon:

+298 350 830

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail):

Peter Waksman, ALTox a/s (pw@altox.dk)

2. Fareidentifikation

Lokalirriterende væske med langtidsvirkninger.

Klassificering:

Xi;R36

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

% w/w	Stofnavn	CAS	EINECS/ELINCS	Stoffklassificering	Note
0,1-1	Dinatriummetasilikat	6834-92-0	229-912-9	C;R34 Xi;R37	-
5-10	C ₁₂₋₁₄ fedtalkoholethoxylat	68439-50-9	Polymer	Xn;R22 Xi;R41	-
1-5	Natriumlauryl ethersulfat	68891-38-3	500-234-8	Xi;R36/38	-

Ordlyd af R-sætning(er) - se punkt 16.

5-15% Nonioniske overfladeaktive stoffer

<5% Anioniske overfladeaktive stoffer, Phosphater

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Hud:

Forurenet tøj fjernes straks. Skyl huden grundigt med vand og sæbe. Ved ubehag: Søg læge.

Øjne:

Skyl grundigt med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge. Skylningen fortsættes også under transport til læge/sygehus.

Indtagelse:

Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Holdes under opsyn. Søg læge ved ubehag.

Information:

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

5. Brandbekæmpelse

Forholdsregler ved brand:

Kan ikke brænde.

Slukningsmidler:

Ikke relevant.

Særlige farer ved eksponering:

Ikke relevant.

Særlige personlige værnemidler:

Ikke relevant.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlig beskyttelse:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Begræns spredning. Sørg for god udluftning.

Miljøbeskyttelse:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale myndigheder ved udslip til omgivelserne.

Metoder til oprydning:

Opsuges med granulat eller lign. Opsamles i egnede beholdere. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

7. Håndtering og opbevaring

Opbevaring:

I veltillukkede originalbeholder, frostfrit i velventileret rum.

Forsvarligt, utilgængeligt for uvedkommende, adskilt fra levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.l.

Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug:

Undgå indånding af dampe og dannelse af aerosoler. Sørg for effektiv ventilation. Undgå stænk i øjnene. Undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Vask straks, hvis huden bliver forurenet. Skift straks forurenet tøj. Efter brug afvask med rigelig vand og sæbe. Adgang til vand og øjenskyllflaske.

Grænseværdi:

-

Personlige værnemidler:**Indånding:**

Ingen ved normal brug eller arbejde udendørs. Ved utilstrækkelig ventilation eller aerosoldannelse: Anvend godkendt maske med partikelfilter P2. Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Hud:

Ved fortyndings- og manuelt rengøringsarbejde (dosering) bruges handsker af nitrilgummi. Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid af produktet, så det må anbefales at udskifte handsken efter brug.

Øjne:

Tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for sprøjt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

-

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende:	Klar vandig opløsning
Lugt:	-
pH (koncentrat):	-
Kogepunkt (°C):	~ 100
Flammepunkt (°C):	> 60
Relativ vægtfylde (g/ml) v/20°C:	~ 1
Vandopløselighed:	Blandbar

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet:

Stabilt under normale opbevaringsbetingelser. Ikke brandbart.

Forhold, der skal undgås:

Undgå frost og forhøjede temperaturer.

Materialer, der skal undgås:

Undgå kontakt med syrer, baser og andre vaske- og rengøringsmidler.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved ophedning til meget høje temperaturer afgives meget giftige gasser: Carbonoxider.

11. Toksikologiske oplysninger

Optagelsesvej:

Hud, lunger og mavetarmkanal.

Korttidsvirkninger:**Indånding:**

Indånding af forstøvet produkt og dampe medfører hovedpine, træthed, kvalme og utilpashed.

Hud:

Virker let irriterende og affedtende med rødme.

Øjne:

Virker kraftigt irriterende med rødme, svien og smerte.

Indtagelse:

Indtagelse kan medføre symptomer som nævnt under "Indånding".

Langtidsvirkninger:

-

12. Miljøoplysninger

Økotoksicitet:

C₁₂₋₁₄ fedtalkoholethoxylat, Natriumlaurylethersulfat: Giftigt overfor vandlevende organismer.

EC₅₀ (48h/96h – dafnier/fisk) = 1-10 mg/l.

Mobilitet:

Opløseligt i vand, dvs. god mobilitet

Persistens og nedbrydelighed:

De overfladeaktive stoffer i produktet overholder EU's forordning om opfyldelse af kriterierne for fuldstændig aerob bionedbrydning for vaske- og rengøringsmidler.

C₁₂₋₁₄ fedtalkoholethoxylat, Natriumlaurylethersulfat: Let biologisk nedbrydelige (OECD 301A-E).

Bioakkumuleringspotentiale:

C₁₂₋₁₄ fedtalkoholethoxylat, Natriumlaurylethersulfat: Log K_{ow} = 1-3 – mulighed for moderat bioakkulering.

Andre negative virkninger:

-

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Affald:

Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe:

H

Affaldsfraktion:

05.99 (Mindre mængder)

EAK-kode:

20 01 29

H

05.99

15 02 02 (absorptionsmidler forurennet med produktet)

14. Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID).

15. Oplysninger om regulering

Symbol:

EF-nr.: -

PR-nr.: 1661610



Lokalirriterende

Indeholder:

5-15% Nonioniske overfladeaktive stoffer

<5% Anioniske overfladeaktive stoffer, Phosphater

R og S-sætninger

R 36: Irriterer øjnene.

S 2: Opbevares utilgængeligt for børn.

S 26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S 46: Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Anvendelsesbegrænsning:

-

16. Andre oplysninger

R-sætninger angivet under punkt 2 og 3:

R 22: Farlig ved indtagelse.

R 34: Ætsningsfare.

R 36/38: Irriterer øjnene og huden.

R 37: Irriterer åndedrætsorganerne.

R 41: Risiko for alvorlig øjenskade.

Krav om særlig uddannelse:

Produktet må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Yderligere oplysninger:

-

Udgave:

7

(Revisions)dato:

7. oktober 2009

Ændring i punkt:

Ændret sammensætning

Udarbejdet af: ALTox a/s - Godthåbsvej 177 - 2720 Vanløse - Tlf. 38 34 77 98 - Fax 38 34 77 99 / PW - Kvalitetskontrol: EL