

## SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

**1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****Produktidentifikator:**

Vaska GÓLVRØKT (Gulvpleje)

PR-nr.: Under anmeldelse

**Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**

Rengøringsmiddel med voks..

**Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**

Kemilux

Mykinesgøta 1 - P.O.Box 1231

FO-110 Tórshavn - Faroe Islands

Tlf: +298 350830 - Fax +298 350831

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): altox@altox.dk

**Nødtelefon:**

+45 82 12 12 12

**2. Fareidentifikation****Klassificering af stoffet eller blandingen:**

Øjenirriterende blanding.

EU (67/548 eller 1999/45): Xi;R36

CLP (1272/2008): Eye Dam. 1;H318

Ordlyd af faresætninger - se punkt 16.

**Mærkningselementer:**

Indeholder: -



Lokalirriterende

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.

**Andre farer:**

Ingen kendte.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

**3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****Stoffer: -****Blandinger:** Vand, overfladeaktive stoffer, phosphater, voks, farve, parfume og nedennævnte deklarationspligtige stof:

% w/w	Stofnavn	CAS	EF-Nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Stoffklassificering
5-10	C <sub>12-14</sub> fedtalkohol-ethoxylat	68439-50-9	Polymer	-	-	EU: Xn;R22 Xi;R41 CLP: Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318

Ordlyd af faresætninger - se punkt 16.

**4. Førstehjælpsforanstaltninger****Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:**

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

Hud: Forurenede tøj fjernes straks. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe.

Øjne: Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Søg i alle tilfælde læge. Skyllingen fortsættes under transport til læge/sygehus.

Indtagelse: Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand.

**Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:**

Irritation af øjne og evt. let irritation af lunger og hud. Hyppig eller langvarig hudkontakt kan affedte huden, give eksem, sprækkedannelse, rødme og kløe.

**Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:**

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

## 5. Brandbekæmpelse

### Slukningsmidler:

Ikke relevant.

### Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Kan ikke brænde.

### Anvisninger for brandmandskab:

Fjern beholdere om muligt. Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

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

### Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

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

### Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre mængder tørres op med våd klud. Større mængder opsamles med ikke-brandbart granulat eller lign. opsamles i egnede beholdere. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

### Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

## 7. Håndtering og opbevaring

### Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå indånding af dampe. Sørg for effektiv ventilation. Undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Efter brug afvask med rigelig vand og sæbe. Fugtighedscreme modvirker udtørring af huden og kan med stor fordel bruges ved arbejdets afslutning.

### Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

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

### Kontrolparametre:

Grænseværdi: Ingen.

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

### Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

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

Hud: Brug beskyttelseshandsker af nitril ved risiko for direkte kontakt eller stænk. Gennembrudstid ca. 3 timer.

Øjne: Tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for stænk.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende:	Klar blå væske
Lugt:	Parfumeret
Lugttærskel (mg/m <sup>3</sup> ):	Ikke relevant
pH:	Neutral
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ingen tilgængelige data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ingen tilgængelige data
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ingen tilgængelige data
Flammepunkt (°C):	> 93
Fordampningshastighed:	Ingen tilgængelige data
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	Ingen tilgængelige data
Damptryk (hPa, 20°C):	Ingen tilgængelige data
Dampmassefylde (luft=1):	Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde (g/ml, 20°C):	~ 1
Opløselighed:	Blandbar med vand
fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K <sub>ow</sub> :	Ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ingen tilgængelige data
Viskositet (mPa*s, 45°C):	Ingen tilgængelige data
<b>Andre oplysninger:</b>	Ingen relevante

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### Reaktivitet:

Ingen tilgængelige oplysninger.

### Kemisk stabilitet:

Stabilt ved anbefalede opbevaringsbetingelser - se punkt 7. Ikke brandbart.

### Risiko for farlige reaktioner:

Ingen kendte.

### 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 (spaltning) afgives meget giftige gasser: Især carbonoxider.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Fareklasse	Data	Test	Datkilde
Akut toksicitet:			
Inhalation	LC <sub>50</sub> (rotte) > 20 mg/l/4h (overfladeaktive stoffer)	Ingen info.	Leverandør
Dermal	LD <sub>50</sub> (rotte) > 2000 mg/kg (overfladeaktive stoffer)	Ingen info.	Leverandør
Oral	LD <sub>50</sub> (rotte) = 300-2000 mg/kg (C <sub>12-14</sub> fedtalkoholethoxylat)	Ingen info.	Leverandør
	LD <sub>50</sub> (rotte) > 2000 mg/kg (andre overfladeaktive stoffer i blandingen)	Ingen info.	Leverandør
Ætsning/irritation:	Irritation til alvorlig irritation på hud, kanin (overfladeaktive stoffer)	OECD 404/ OECD 405	Leverandør
Sensibilisering:	Ikke sensibiliserende, marsvin (overfladeaktive stoffer i blandingen)	OECD 406	Leverandør
CMR:	Ingen tilgængelige data for carcinogenicitet/reproduktionstoksicitet	-	-
	Ingen observeret mutagenicitet (overfladeaktive stoffer)	AMES	Leverandør

Sandsynlige eksponeringsveje: Lunger, hud og mavetarmkanal.

Symptomer:

Indånding: Dampe/aerosoler kan irritere luftvejene og medføre utilpashed, hovedpine, sløvhed, svimmelhed.

Hud: Irriterende med rødme, sår og smerter.

Øjne: Virker alvorligt irriterende med rødme, smerter, synsforstyrrelser og hævelse.

Indtagelse: Virker alvorligt irriterende på slimhinder i mund, hals og mavetarmkanalen med mavesmerter, kvalme, opkastning og diarré.

Kroniske virkninger: Langvarig eller gentagen hudkontakt kan medføre irritation.

## 12. Miljøoplysninger

### Toksicitet:

Akvatisk	Data (C <sub>12-14</sub> fedtalkoholethoxylat)	Test (Medie)	Datkilde
Fisk	LC <sub>50</sub> (Zebrafisk - 96 t) = 1,5 mg/l	OECD 203	Leverandør
Krebsdyr	EC <sub>50</sub> (Daphnia magna - 48 t) = 1,5 mg/l	OECD 202	Leverandør
Alger	EC <sub>50</sub> (Selenastrum capricornutum - 72 t) = 3,8 mg/l	OECD 201	Leverandør

### Persistens og nedbrydelighed:

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

C<sub>12-14</sub> fedtalkoholethoxylat er let biologisk nedbrydeligt (aerobt og anaerobt) (>70%, 28d (OECD 301A) og (ECOTOC))

### Bioakkumuleringspotentiale:

C<sub>12-14</sub> fedtalkoholethoxylat:  $1 < \text{Log } K_{ow} < 3$  – mulighed for moderat bioakkumulering.

### Mobilitet i jord:

C<sub>12-14</sub> fedtalkoholethoxylat:  $\text{Log } K_{oc} \leq 100$  – høj mobilitet i jordmiljøet kan forventes.

### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

### Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

### Metoder til affaldsbehandling:

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

Kemikaliegruppe:	Affaldsfraktion:	EAK-kode:
H	01.11	20 01 29
Z	05.99	15 02 02

## 14. Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne.

UN-nr.: UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)      Transportfareklasse(r)      Emballagegruppe:

-      -      -

Miljøfarer: Ingen.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.

Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden: Ikke relevant.

## 15. Oplysninger om regulering

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

Anden mærkning, 648/2004/EF (vaske- og rengøringsmidler):

5-15 %    Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5%     Phosphater

Parfume

**Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Ingen CSR.

## 16. Andre oplysninger

**Mærkningselementer efter CLP (1272/2008):**

CLP

Indeholder: C<sub>12-14</sub> fedtalkoholethoxylat



**Fare**

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P280: Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338+P310: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

**Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:**

R 22: Farlig ved indtagelse.

R 36: Irriterer øjnene.

R 41: Risiko for alvorlig øjenskade.

H302: Farlig ved indtagelse.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

**Forkortelser:**

At. = Arbejstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

EC<sub>50</sub> = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC<sub>50</sub> = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD<sub>50</sub> = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffektkoncentration)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

**Litteratur:**

EPA Ecotox = Environmental Protection Agency (Database med økotoksikologiske data)

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances (database over toksiske effekter af kemiske stoffer)

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

**Rådgivning om oplæring/instruktion:**

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

**Ændringer siden forudgående version:**

Ikke relevant