

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

## SIKKERHETSDATABLAD

# Malingsvask

**SEKSJON 1: NAVN PÅ STOFFET/BLANDINGEN OG PÅ SELSKAPET/FORETAKET****1.1. Produktbetegnelse**

<i>Handelsnavn:</i>	Malingsvask
<i>Produkt nr.:</i>	13912, 13924
<i>Unique Formulation Identifier (UFI):</i>	H610-E0KD-200C-VTYJ

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes**

<i>Relevant identifisert bruk av stoffet eller blandingen:</i>	Renere
<i>Bruk som frarådes:</i>	Ikke kjent.

**1.3. Mer informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

<i>Firma detaljer:</i>	<b>Jape Produkter AB</b> Helsingborgsvägen 14 SE-281 49 Hässleholm Sverige Tlf.: +46 (0)451-898 77
<i>Kontaktperson:</i>	Mette Skovgaard
<i>E-post:</i>	info@jape.se
<i>Revidert:</i>	2023-10-20
<i>SDB-versjon:</i>	1.0

**1.4. Telefonnummer for nødtilfeller**

Nød: Ring 112, be om giftinformasjon. Åpne Twentyfour Seven.  
Mindre haster: Ring 010-456 6700. Døgnåpent.  
Se avsnitt 4 om førstehjelpstiltak.

**AVSNITT 2: FARLIGE EGENSKAPER**

Klassifisert i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP).

**2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen**

Hudirritasjon. 2; H315, Irriterer huden.  
Øyedammen. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

**2.2. Merkinginformasjon**

*Faropiktogram:*



*Signalord:*

gå

*Faresetninger:*

Irriterer huden. (H315)  
Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

**Sikkerhetsinformasjon:**

*Som regel:*

Ha emballasjen eller etiketten for hånden  
må søke lege. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

*Forebygging:*

Vask hender og utsatt hud grundig etterpå  
bruk. (P264)

Bruk øyevern/vernehansker. (P280)

*Handlinger:*

VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med  
vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser  
hvis det går lett. Fortsett å skylle. (P305+P351+P338)

Ta kontakt umiddelbart

GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

*Oppbevaring:*

-

*Avfall:*

-

*Inneholder:*

Kvartær, ammonium, forbindelser, C12-14-alkyl,  
hydroksyetyl, dimetyl, etoksyleret, klorider  
Natriummetasilikatpentahydrat

*Annen merking:*

UFI: H610-E0KD-200C-VTYJ

### 2.3. Andre farer

*Annen:*

Denne blandingen/produktet inneholder ikke stoffer som  
anses å oppfylle kriteriene for klassifisering som PBT- og/  
eller vPvB-stoffer.

Produktet inneholder ikke stoffer som er vurdert som  
hormonforstyrrende i henhold til kommisjonens kriterier  
delegert forordning (EU) 2017/2100 eller  
Kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

## SEKSJON 3: SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER

### 3.1. Stoffer

Ikke aktuelt. Dette produktet er en blanding.

### 3.2. Blandinger

Produkt/emne	Identifikator	% vekt/vekt	Klassifisering	Merk
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EG-nr.: Å NÅ: Indeks nr.:	60–80 %		
2-(2-butoksyetoksy)etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EG-nr.: 203-961-6 Å NÅ: Indeks nr.: 603-096-00-8	5–10 %	Øyeirrit. 2, H319	[1], [3]
C9-11 Alkoholetoxicat	CAS-nr.: 68439-46-3 EG-nr.: 614-482-0 REACH: 01-2119980051-45-XXXX Indeks nr.:	3-5 %	Øyeirrit. 2, H319	[19]
Kvartær, ammonium, forbindelser, C12-14-alkyl,	CAS-nr.: 1554325-20-0 EG-nr.:	1–3 %	Akutt Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315	

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

hydroksyetyl, dimetyl, etoksylert, klorider	REACH: Indeksnr.:		Øyedammen. 1, H318	
Natriummetasilikatpentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: REACH: Indeksnr.:	1-3 %	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	

Fullstendig ordlyd av H-setningene finnes i seksjon 16. Yrkesmessige eksponeringsgrenser finnes i seksjon 8 - hvis tilgjengelig.

#### Annen informasjon

[1] Europeisk yrkeshygienisk grenseverdi.

[3] I henhold til REACH, vedlegg XVII, er stoffet underlagt restriksjoner.

[19] UVCB = Stoffer med ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologisk materiale.

## SEKSJON 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

*Som regel:*

Ved ulykke: Kontakt lege eller legevakt - ta med deg etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller hvis det er tvil om den berørte personens tilstand, bør medisinsk hjelp søkes. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

*Innånding:*

Ved pustevansker eller irritasjon av luftveiene: Flytt den skadde til frisk luft umiddelbart og hold personen under observasjon.

*Hudkontakt:*

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. Fjern forurensede klær og sko. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med såpe og vann. IKKE bruk organiske løsemidler. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

*Kontakt med øynene:*

Ved kontakt med øynene: Skyll øynene umiddelbart med rikelige mengder vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører og i minst 30 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser. Sørg for å skylle under både øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege umiddelbart. Fortsett å skylle under transport.

*Svelging:*

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og bli hos personen. Gi aldri personen noe å drikke. Ved kvalme: Kontakt lege umiddelbart og ta med deg dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler dette. Senk hodet slik at eventuelt oppkast ikke renner tilbake i munnen og ned i halsen.

*Brenne:*

Ikke aktuelt.

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

#### 4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som forårsaker alvorlig øyeskade. Kontakt med disse stoffene kan gi ikke-reversible effekter på øynene/alvorlig øyeskade.

#### 4.3. Angivelse av øyeblikkelig medisinsk behandling og spesialbehandling som f.eks mulig nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:  
Søk øyeblikkelig legehjelp.

#### Informasjon til leger

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet.

### SEKSJON 5: BRANNSLUKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkemidler

Ikke anvendelig.

#### 5.2. Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre . Ved

brann utvikles det tett røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan utgjøre en helsefare. Lukkede beholdere utsatt for brann avkjøles med vann. Ikke la vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vassdrag.

#### 5.3. Råd til brannmenn Bruk verneutstyr inkludert

åndedrettsvern. Hvis eksponering har skjedd, kontakt Giftinformasjonen (tlf 112, 24/7) for råd.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

#### 6.1. Personlige vernetiltak, verneutstyr og nødtiltak Unngå direkte kontakt med søl.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesielt i lukkede rom.  
Forurensede områder kan være glatte.

#### 6.2. Miljøverntiltak Unngå

utslipp til innsjøer, elver, kloakk o.l.  
Hold uautoriserte personer unna utslippet

#### 6.3. Metoder og materialer for inneslutning og opprydding

Søl oppbevares og samles opp med ikke-brennbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomjord og legges i beholdere og deponeres i henhold til gjeldende forskrifter.

Rengjøring utføres så langt det er mulig med rengjøringsmidler. Løsningsmidler bør unngås.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt Se

avsnitt 13 "Avfallshåndtering".

Se avsnitt 8 "Eksponeringsbegrensning/personlig beskyttelse" om personlig beskyttelse.

### SEKSJON 7: HÅNTERING OG OPPBEVARING

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering Unngå

direkte kontakt med produktet.

Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokalene.

Se avsnitt 8 om personlig beskyttelse.

#### 7.2. Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Åpnet beholder må lukkes godt igjen og oppbevares i oppreist stilling for å forhindre lekkasje.

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

<i>Kompatibel emballasje:</i>	Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale beholderen.
<i>Lagringstemperatur:</i>	> 0°C
<i>Inkompatible materialer:</i>	Sterke syrer, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 7.3. Spesifikk sluttbruk

Dette produktet skal kun brukes til bruken beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Kortsiktig grenseverdi (15 minutter) (ppm): 15

Korttidsgrenseverdi (15 minutter) (mg/m<sup>3</sup>): 101

Nivågrenseverdi (8 timer) (ppm): 10

Nivågrenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 68

Arbetsmiljøverkets forskrifter og generelle råd om hygieniske grenseverdier (AFS 2018:1) og senere endring AFS 2020:6 og AFS 2021:3.

### I DAG

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Varighet:	Eksponeeringsvei:	DAGER:
Langsiktig - Systemiske effekter - Generell befolkning	Hud	50 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - Systemiske effekter - Arbeidere	Hud	83 mg/kg kroppsvekt/d
Kortsiktig - Lokale effekter - Generell befolkning	Innånding	60,7 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig - Lokale effekter - Arbeidere	Innånding	101,2 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - Lokale effekter - Generell befolkning	Innånding	40,5 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - Lokale effekter - Arbeidere	Innånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - Systemiske effekter - Generell befolkning	Innånding	40,5 mg/kg
Langsiktig - Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - Systemiske effekter - Generell befolkning	Muntlig	5 mg/kg kroppsvekt/d

Natriummetasilikatpentahydrat

Varighet:	Eksponeeringsvei:	DAGER:
Langsiktig - Lokale effekter - Generell befolkning	Hud	0,74 mg/kg/d
Langsiktig - Lokale effekter - Arbeidere	Hud	1,49 mg/kg/d
Kortsiktig - Lokale effekter - Arbeidere	Innånding	6,22 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - Lokale effekter - Generell befolkning	Innånding	1,55 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig - Lokale effekter - Generell befolkning	Muntlig	0,74 mg/kg/d

### PNEC

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Eksponeeringsvei:	Eksponeeringen varighet:	PNEC:
Kloakkrenseanlegg		200 mg/l

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

Sjøvann		0,11 mg/l
Sjøvann sediment		0,44 mg/kg
Land		0,32 mg/kg
Ferskvann		1,1 mg/l
Ferskvannssedimenter		4,4 mg/kg

## 8.2. Begrensning av eksponering

Overholdelse av hygieniske grenseverdier bør kontrolleres regelmessig.

*Som regel:*

Å røyke, spise mat og drikke er det ikke tillatt i arbeidslokalene.

*Eksponeringsscenarier:*

Det er ingen implementerte eksponeringsscenarier for dette produktet.

*Eksponeringsgrense:*

Profesjonelle brukere omfattes av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimale konsentrasjoner under eksponering. Ser dem grenseverdiene for yrkeshygiene ovenfor.

*Tekniske tiltak:*

Dampdannelse må holdes på et minimum og under gjeldende grenseverdier (se ovenfor). Installasjon av en lokal flekkeekstraksjon anbefales hvis normal luftstrømmen i arbeidsrommet er ikke tilstrekkelig. Sørg for øyeskyl og nøddusj er tydelig merket. Sørg for øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er innen rekkevidde.

*Hygieniske trinn:*

Bruk standard forskrifter ved bruk produktet. Unngå innånding av damper. Fjern sprutet klær og vask dem før brukt igjen.

*Begrensning av miljøeksponering:*

Ingen spesielle krav.

## Individuelle beskyttelsestiltak


*Som regel:*

Bruk kun CE-merket verneutstyr.


*Åndedrettsvern:*

Ingen spesielle krav.

*Hudbeskyttelse:*


Anbefalt type/kategori		Standarder	
Spesiell arbeidsklær skal bli brukt	-	-	

*Håndbeskyttelse:*

Hanskemateriale	Hansketykkelse (mm)	Gjennombruddstid (min.)	Standarder	
Nitril	0,4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

*Øyebeskyttelse:*

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

Type	Standarder	
Brukt vernebriller med sideskjold.	EN166	

## SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<i>Fysisk tilstand: Farge:</i>	Væske
<i>Lukt /</i>	Gulaktig
<i>Luktterskel (ppm): pH:</i>	Karakteristisk
	11
<i>Tetthet (g/cm<sup>3</sup>):</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Kinematisk viskositet:</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Partikkelegenskaper:</i>	Gjelder ikke væsker.

### Faseendringer

<i>Smeltepunkt/frysepunkt (°C):</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Mykpunkt/mykpunktområde (voks og pastor) (°C):</i>	Gjelder ikke væsker.
<i>Kokepunkt (°C):</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Damptrykk:</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Damptetthet:</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Dekomponeringstemperatur (°C):</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.

### Data om brann- og eksplosjonsrisiko

<i>Flammepunkt (°C):</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Brandfarlighet (°C):</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Selvantennelsestemperatur (°C):</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Eksplosjonsgrenser (% v/v):</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.

### Løselighet

<i>Løselighet i vann: n-oktanol/vann-koeffisient:</i>	Fullt løselig
	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.
<i>Løselighet i fett (g/L):</i>	Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

produkt.

## 9.2. Annen informasjon

*Andre fysiske og kjemiske parametere:* Ingen data tilgjengelig.

*Oksiderende egenskaper:*

Testing er ikke relevant eller mulig for denne typen produkt.

## SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under forholdene spesifisert i avsnitt 7 (Håndtering og lagring).

### 10.3. Fare for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

### 10.4. Forhold å unngå

Ikke kjent.

### 10.5. Inkompatible materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet brytes ikke ned når det brukes i samsvar med avsnitt 1.

## SEKSJON 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

### 11.1. Informasjon om fareklasser i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008

#### Akutt forgiftning

Produkt/stoff	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Arter:	Røtte
	Muntlig
	LD50
Eksponeringsvei: Test: Resultat:	6000 mg/kg ·

Produkt/emne	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Kunst:	Gå
Eksponeringsvei:	Muntlig
Test:	LD50
Resultater:	2410 mg/kg ·

Produkt/emne	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Kunst:	Ris
Eksponeringsvei:	Hud
Test:	LD50
Resultater:	2764 mg/kg ·

Produkt/emne	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Kunst:	Røtte
Eksponeringsvei:	Innånding
Test:	LC50
Resultater:	> 29 spm ·

Produkt/emne	C9-11 Alkoholetoxilat
--------------	-----------------------



Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

Kunst:	Rotte
Eksponeeringsvei:	Muntlig
Test:	LD50
Resultater:	> 5000 mg/kg .

Produkt/emne	Kvartær, ammonium, forbindelser, C12-14-alkyl, hydroksyetyl, dimetyl, etoksyler, klorider
Kunst:	Rotte
Eksponeeringsvei:	Hud
Test:	LD50
Resultater:	> 300 - 2000 mg/kg .

#### Etsende/irriterende for huden

Irriterer huden.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

#### Respiratorisk sensibilisering

Basert på tilgjengelige data kan ikke klassifiseringskriteriene anses å være oppfylt.

#### Hudsensibilisering

Basert på tilgjengelige data kan ikke klassifiseringskriteriene anses å være oppfylt.

#### Mutagenitet i kjønnseller

Basert på tilgjengelige data kan ikke klassifiseringskriteriene anses å være oppfylt.

#### Cancerogenitet

Basert på tilgjengelige data kan ikke klassifiseringskriteriene anses å være oppfylt.

#### Reproduksjonstoksitet

Basert på tilgjengelige data kan ikke klassifiseringskriteriene anses å være oppfylt.

#### Spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data kan ikke klassifiseringskriteriene anses å være oppfylt.

#### Spesifikk målorgantoksitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data kan ikke klassifiseringskriteriene anses å være oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data kan ikke klassifiseringskriteriene anses å være oppfylt.

#### 11.2. Informasjon om andre farer

##### Langtidseffekt

Produktet inneholder stoffer som forårsaker alvorlig øyeskade. Kontakt med disse stoffene kan forårsake ikke-reversible effekter på øynene/alvorlig øyeskade.

##### Hormonforstyrrende egenskaper

Denne blandingen/produktet inneholder ikke stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til helse.

##### Annen informasjon

Ikke kjent.

## SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

### 12.1. Giftighet

Produkt/emne Art:	2-(2-butoksyetoksy)etanol
	Fisky
Varighet: Test:	96 timer
	LC50

Er i samsvar med förordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av förordning (EU) nr. 2020/878

Resultater: 2700 mg/l .

Produkt/emne 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Kunst: Vannlopper

Varighet: 48 timer

Test: EC50

Resultater: &gt; 1000 mg/l .

Produkt/emne 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Kunst: Alger

Varighet: 96 timer

Test: EC50

Resultater: &gt; 100 mg/l .

Produkt/emne C9-11 Alkoholetoxilat

Kunst: Fiský

Varighet: 96 timer

Test: LC50

Resultater: &gt; 1 - 10 mg/l .

Produkt/emne C9-11 Alkoholetoxilat

Kunst: Vannlopper

Varighet: 48 timer

Test: EC50

Resultater: &gt; 1 - 10 mg/l .

Produkt/emne C9-11 Alkoholetoxilat

Kunst: Alger

Varighet: 72 timer

Test: EC50

Resultater: &gt; 1 - 10 mg/l .

Produkt/emne Kvartær, ammonium, forbindelser, C12-14-alkyl, hydroksyetyl, dimetyl, etoksylert, klorider

Kunst: Fiský

Varighet: 96 timer

Test: LC50

Resultater: &gt; 10 - 100 mg/l .

Produkt/emne Kvartær, ammonium, forbindelser, C12-14-alkyl, hydroksyetyl, dimetyl, etoksylert, klorider

Kunst: Vannlopper

Varighet: 48 timer

Test: EC50

Resultater: &gt; 1 - 10 mg/l .

Produkt/emne Kvartær, ammonium, forbindelser, C12-14-alkyl, hydroksyetyl, dimetyl, etoksylert, klorider

Kunst: Alger

Varighet: 72 timer

Test: EC50

Resultater: &gt; 1 - 10 mg/l .

Produkt/emne Natriummetasilikatpentahydrat

Kunst: Fiský

Varighet: 96 timer

Test: LC50

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

Resultater: 180 mg/l .

Produkt/emne Natriummetasilikatpentahydrat  
 Kunst: Vannlopper  
 Varighet: 48 timer  
 Test: EC50  
 Resultater: 1700 mg/l .

Produkt/emne Natriummetasilikatpentahydrat  
 Kunst: Alger  
 Varighet: 72 timer  
 Test: EC50  
 Resultater: 207 mg/l .

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/stoff 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
 Nedbrytbarhet Og  
 vannmiljø:  
 Testmetode: OECD 301 C  
 Resultat: 80-90 %, 28 dager

Produkt/emne C9-11 Alkoholetoxilat  
 Nedbrytbarhet Og  
 vannmiljø:

Produkt/emne Kvartær, ammonium, forbindelser, C12-14-alkyl, hydroksyetyl, dimetyl, etoksylyert, klorider  
 Nedbrytbarhet Og  
 vannmiljø:

Produkt/emne Natriummetasilikatpentahydrat  
 Nedbrytbarhet Nei  
 vannmiljø:

## 12.3. Bioakkumuleringspotensial

Produkt/stoff 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
 Potensiell Nei  
 bioakkumulering:  
 LogPow: 0,5600  
 BCF: Ingen data tilgjengelig.

Produkt/emne C9-11 Alkoholetoxilat  
 Potensiell Nei  
 bioakkumulering:  
 LogPow: Ingen data tilgjengelig.  
 BCF: Ingen data tilgjengelig.

Produkt/emne Kvartær, ammonium, forbindelser, C12-14-alkyl, hydroksyetyl, dimetyl, etoksylyert, klorider  
 Potensiell Nei  
 bioakkumulering:  
 LogPow: Ingen data tilgjengelig.  
 BCF: Ingen data tilgjengelig.

Produkt/emne Natriummetasilikatpentahydrat  
 Potensiell Nei  
 bioakkumulering:

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

LogPow: Ingen data tilgjengelig.  
 BCF: Ingen data tilgjengelig.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderingen

Denne blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å oppfylle kriteriene for klassifisering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Denne blandingen/produktet inneholder ikke stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper forhold til miljøet.

#### 12.7. Andre skadelige effekter

Ikke kjent.

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av forskriften om farlig avfall. SFS avfallsforordning (2020:614).

#### EAL-kode

Ikke aktuelt.

#### Forurenset emballasje

Avfallskategorien er veiledende og avhenger av hvordan avfallet ble til. Emballasje med restinnhold av produktet skal deponeres på samme måte som produktet.

### SEKSJON 14: TRANSPORTINFORMASJON

	14.1 OG	14.2 Offisielt fraktnavn	14.3 Fareklasse for transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annen informasjon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
DER ER DEN	-	-	-	-	-	-

\* Pakkegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Annen

Ikke-farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

#### 14.6. Spesielle beskyttelsestiltak

Ikke aktuelt.

#### 14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelig.

### SEKSJON 15: GJELDENE REGLER

#### 15.1. Forskrifter/lovgivning om stoffet eller blandingen når det gjelder sikkerhet, helse og miljø

*Bruksbegrensninger:*

Ingen spesielle.

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

*Krav til spesialundervisning:* Ingen spesielle krav.

*SEVESO - Farekategorier / Farlige stoffer:* Ikke relevant.

*Annen:*

Ikke aktuelt.

*Kilder:*

Direktiv 94/33/EF for beskyttelse av unge i arbeidslivet.

SFS avfallsforordning (2020:614).

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og pakking av stoffer og blandinger (CLP).

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

## 15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Nei

### SEKSJON 16: ANNEN INFORMASJON

#### Ordlyden til H-setningene oppført i avsnitt 3

H290, Kan være etsende for metaller.

H302, Farlig ved svelging.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

#### Forkortelser og akronymer

ADR = Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei ATE = Estimert akutt

toksitet BCF =

Biokonsentrasjonsfaktor CAS =

Registreringsnummer tildelt av Chemical Abstract Services CE = Conformité

Européenne (i samsvar med EU-direktiver)

CLP = Forordning (EF) 1272/2009 fra Europaparlamentet og Rådet (CLP) om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger CSA =

Kjemikaliesikkerhetsvurdering CSR =

Kjemikaliesikkerhetsrapport DNEL =

Avledet No Effect Level

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ES =

Eksponeringsscenario EUH

faresetninger = supplerende faresetninger i henhold til CLP EuPCS =

Det europeiske produktkategoriseringssystemet

EWC = European Waste Catalogue

GHS = Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemiske stoffer og forberedelser

IATA = International Air Transport Association IMDG

= International Maritime Dangerous Goods LogPow =

logaritmen til fordelingskoeffisienten oktanol/vann MARPOL = International

Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as

endret av protokollen av 1978. ("Marpol" = havforurensning)

NGV = Tidsvektet

gjennomsnittsverdi OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og

utvikling PBT = Persistent, bioakkumulerende og giftig

Er i samsvar med forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, endret av forordning (EU) nr. 2020/878

PNEC = Konsentrasjon som sannsynligvis ikke vil forårsake en negativ effekt  
REACH = Registrering, evaluering, autorisering og restriksjon av kjemikalier (forskrift (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

STOT-RE = Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering  
STOT-SE = Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

SVHC = Spesielt farlige stoffer

UVBC = Stoffer

med ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologisk materiale.

UN = United Nations VOC

= Volatile Organic Compounds

vPvB = Svært vedvarende og veldig bioakkumulerende

### **Annen**

Blandingens klassifisering med hensyn til helserisiko har skjedd i henhold til beregningsmetoder spesifisert i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

### **Sikkerhetsdatabladet er validert av**

Mette Skovgaard

### **Annen**

Modifiserte data i forhold til tidligere utgave er merket med en blå trekant (Første siffer i SDB-versjon).

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap. Informasjonen på sikkerhetsdatabladene er basert på de beste tilgjengelige data og gjelder tiltenkt bruk av produktet ledelse. Dette sikkerhetsdatabladet refererer kun til dette produktet og er kanskje ikke det gjelder dersom produktet brukes som ingrediens i et annet produkt. Var produktet brukt på på en annen måte eller i en annen applikasjon enn det produktet opprinnelig ble utviklet for, eller anbefales, dette skjer helt under brukerens ansvar. Intensjonen med dette sikkerhetsdatabladet skal beskrive sikkerhetskravene til produktet. Det må ikke oppfattes som en garanti for produktets egenskaper og informasjonen kan ikke erstatte et produktdatablad. Det anbefales at dette sikkerhetsdatabladet leveres til den faktiske brukeren av

Produkter.

Land-språk: SE-sv