

## HMS-DATABLAD

## CLAS OHLSON INTERIOR CLEANER

Dato 26.2.2015

Tidligere dato 13.12.2013

### SEKSJON 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1 Produktidentifikator

##### Handelsnavn

CLAS OHLSON INTERIOR CLEANER

Artikkel-nr.

1810

60805

#### 1.2 Anbefalt bruk av kjemikaliet og bruksbegrensninger

##### Anbefalt bruk

Interiørvask.

#### 1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Lahega Kemi AB

##### Postkontor boks

Box 13073

##### Postkode og postkontor

250 13 Helsingborg

Sweden

##### Telefon

+46 42 256700

##### Telefaks

+46 42 256750

##### Email

info@lahega.se

#### 1.4 Nødnummer

##### Telefon nummer, navn og adresse

Giftinformasjonen

Hesledirektoratet, Giftinformasjonen, Pb. 7000 St. Olavs plass, 0130 Oslo.

Telefon: 22 59 13 00

### SEKSJON 2. FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Ikke er farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008. Ikke et farlig stoff eller preparat i henhold til EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

#### 2.2 Merkelementer

Ingen.

##### 1272/2008 (CLP)

##### Forsiktighetsutsagn

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P301 VED SVELGING:

P314 Søk legehjelp ved ubehag.

P305 VED KONTAKT MED ØYNENE:

P351 Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

P501 Innhold/ beholder leveres til gjenvinningsstasjon eller gjenvinning i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

#### 2.3 Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig.

### SEKSJON 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2

##### Farlige komponenter

##### CAS

67-63-0

##### EINECS

200-661-7

##### Kjemisk navn for materiale Konsentrasjon

2-propanol

1 - 5 %

F; R11; Xi; R36; R67;

Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2,

H319; STOT SE 3, H336

# HMS-DATABLAD

## CLAS OHLSON INTERIOR CLEANER

Dato 26.2.2015

Tidligere dato 13.12.2013

### 3.3 Andre opplysninger

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

For den fulle teksten til H-uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.

REACH registreringsnummer

2-propanol: 01-2119457558-25

## SEKSJON 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.

#### Innåndning

Ved innånding, fjern personen til frisk luft. Ring en lege hvis symptomer forekommer.

#### Hudkontakt

Vask av med såpe og vann.

#### Øyenkontakt

I tilfelle preparatet kommer i øyne, fjern kontaktlinsen og skylld umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter. Ta kontakt med en lege hvis irritasjon vedvarer.

#### Svelging

Skylld munnen. Drikk mye vann. Hvis mulig drikk melk etterpå. Hvis store mengder av dette materialet svelges, ring en lege umiddelbart.

### 4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

Tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### 4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling, hvis påkrevd

Ingen informasjon tilgjengelig.

## SEKSJON 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slukkemidler

Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

### 5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 5.3 Forsiktighetsregler for brannmenn

I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Evakuer personalet til sikkert område.

### 5.4 Spesielle metoder

Produktet er ikke brannfarlig.

## SEKSJON 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

Bruk eget verneutstyr. Se seksjon 8.

### 6.2 Miljømessige forholdsregler

Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

### 6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

adsorpsjon i inaktivt materiale (f. eks. sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder, sagflis) Rengjøringsmetoder - søl over små områder : Skylld med vann.

### 6.4 Referanse til andre seksjoner

Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

## SEKSJON 7. HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndter med varsomhet.

## HMS-DATABLAD

## CLAS OHLSON INTERIOR CLEANER

Dato 26.2.2015

Tidligere dato 13.12.2013

- 7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet**  
Lagres i originalbeholder. Oppbevares adskilt fra nærings-, nytelsesmidler og dyrefor. Lagre ved romtemperatur. Frysing vil innvirke på materialets fysiske tilstand, men vil ikke skade det. Tin og bland før bruk.
- 7.3 Spesielle sluttanvendelser**  
Ingen informasjon tilgjengelig.

## SEKSJON 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

**8.1 Kontrollparametere****Raja-arvot**

|         |            |                             |                                |
|---------|------------|-----------------------------|--------------------------------|
| 67-63-0 | 2-propanol | 150 ppm (8 h)               | 250 ppm (15 min)               |
|         |            | 350 mg/m <sup>3</sup> (8 h) | 600 mg/m <sup>3</sup> (15 min) |
|         |            | 1989                        |                                |

**Annen informasjon angående grenseverdier**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**DNEL**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**PNEC**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**8.2 Eksponeringskontroll****Skikkelige ingeniørkontroller**

Vaks hender før du spiser, drikker eller røyker.

**Individuelle vernetiltak****Åndedrettsvern**

Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

**Håndvern**

For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker. Barriærekremer kan hjelpe å beskytte det utsatte hudområdet. Disse bør derimot ikke smøres på etter utsettelsen har funnet sted.

**Øyen-/ansiktsvern**

Tettsittende vernebriller, Ansiktsskjerm.

**Hudvern**

Klær med lange ermer.

**Kontroll av miljøutsettelse**

Ingen informasjon tilgjengelig.

## SEKSJON 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

**9.1 Viktig helse sikkerhet og miljø informasjon****Materietilstand**

Flytende stoff, klar, fargeløs / gul

**Lukt**

Parfymer

**Duftterskel**

ingen data tilgjengelig

**pH**

~ 11 ( konsentrat )

**Smelte-/frysepunkt**

ingen data tilgjengelig

**Første kokepunkt og kokeomfang**

~ 100 °C

**Flammepunkt**

ingen data tilgjengelig

**Fordamping**

ingen data tilgjengelig

**Antennelighet (fast stoff, gass)**

ingen data tilgjengelig

**Ekspløsjonsevne****Lavere eksplosjonsgrense**

ingen data tilgjengelig

**Øvre eksplosjonsgrense**

ingen data tilgjengelig

**Damptrykk**

ingen data tilgjengelig

## HMS-DATABLAD

## CLAS OHLSON INTERIOR CLEANER

Dato 26.2.2015

Tidligere dato 13.12.2013

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>Damptetthet</b>   | ingen data tilgjengelig         |
| <b>Relativ tetthet</b>   | ~ 1,01 g/cm <sup>3</sup> (20°C) |
| <b>Løselighet</b>  |                                 |
| <b>Vannoppløselighet</b>   | fullstendig blandbar            |
| <b>Fett oppløselighet (oppløsningsmiddel - olje spesifiseres senere)</b> | ingen data tilgjengelig         |
| <b>Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann</b>                             | ingen data tilgjengelig         |
| <b>Selvantenningsstemperatur</b>   | ingen data tilgjengelig         |
| <b>Dekomponeringstemperatur</b>  | ingen data tilgjengelig         |
| <b>Viskositet</b>  | ingen data tilgjengelig         |
| <b>Ekspløsjonsegenskaper</b>   | ingen data tilgjengelig         |
| <b>Oksidasjonspotensial</b>  | ingen data tilgjengelig         |

9.2 **Andre opplysninger**  
Smeltepunkt: ~ 0 °C

## SEKSJON 10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet**  
Stabil under normale forhold.
- 10.2 Kjemisk stabilitet**  
Stabil under anbefalte lagringsforhold.
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**  
Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
- 10.4 Forhold som skal unngås**  
ingen data tilgjengelig
- 10.5 Ukompatible materialer**  
ingen data tilgjengelig
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**  
Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

## SEKSJON 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

- 11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger**
- Akutt giftighet**  
Kan være skadelig ved svelging. Symptomer på overeksponering kan være hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkastning.
- Irritasjon og etsende virkning**  
Kan forårsake øyenirritasjon. Gjentatt eller langvarig kontakt med preparatet kan forårsake at det naturlige fett i huden forsvinner, noe som resulterer i uttørring av huden.
- Sensibilisering**  
Ingen informasjon tilgjengelig.
- Subakutt, subkronisk og forlenget giftighet**  
Ingen informasjon tilgjengelig.
- Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse**  
Ingen informasjon tilgjengelig.
- Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse**  
Ingen informasjon tilgjengelig.
- Aspirasjonsfare**  
Ingen informasjon tilgjengelig.
- Ytterligere opplysninger om akutt giftighet**  
Ingen informasjon tilgjengelig.

## HMS-DATABLAD

## CLAS OHLSON INTERIOR CLEANER

Dato 26.2.2015

Tidligere dato 13.12.2013

**SEKSJON 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1 Giftighet****Vann toksitet.**

2-propanol:

LC50/96h/fisk = &gt; 1000 mg/l (Pimephales promelas)

EC50/48h/Dafnia = &gt; 1000 mg/l

EC50/72h/alge = &gt; 1000 mg/l

**Giftighet til andre organismer.**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet****Biologisk nedbrytning**

BOD20/ThOD 2-propanol:

COD/21d= &gt;95%

Biologisk nedbrytbar

**Kjemisk nedbrytning**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.3 Bioakkumuleringspotensial**

2-propanol:

Log Pow &lt; 3

Bioakkumulering er lite sannsynlig.

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som ansees som stridende, bioakkumulerende eller giftig (PBT). Dette preparatet inneholder ingen stoffer som ansees som Meget stridende eller Meget bioakkumulerende (vPvB).

**12.6 Andre skadevirkninger**

ufarlig Informasjon gitt er basert på data angående komponentene og toksikologien til lignende produkter.

**SEKSJON 13. DISPONERING****13.1 Metoder for behandling av avfall**

Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Avhenting av avfallsstoffer på godkjent avfallsavhentingsanlegg. ufarlig

**SEKSJON 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER**

|             |  |  |
|-------------|--|--|
| <b>14.1</b> | <b>FN-nummer</b>   | Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. vedtekter for vei og jernbanetransport. |
| <b>14.2</b> | <b>FN gyldig forsendingsnavn</b>   | Ikke relevant  |
| <b>14.3</b> | <b>Transportfare klasse(r)</b>   | Ikke relevant  |
| <b>14.4</b> | <b>Emballasjegruppe</b>  | Ikke relevant  |
| <b>14.5</b> | <b>Miljøfarer</b>  | Ikke relevant  |
| <b>14.6</b> | <b>Spesielle forholdsregler for brukere</b>  | Ikke relevant  |
| <b>14.7</b> | <b>Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden</b> | Ikke relevant  |

**SEKSJON 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**

**HMS-DATABLAD****CLAS OHLSON INTERIOR CLEANER**

Dato 26.2.2015

Tidligere dato 13.12.2013

- 15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen**  
Bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 angående klassifisering, merking og pakking av stoffer og blandinger og Forordning (EF) nr. 1907/2006 EU og Direktiver 67/548/EØF eller 1999/45/EF. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forordning (EF) No. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
- 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten**  
Ingen informasjon tilgjengelig.

**SEKSJON 16. ANDRE OPPLYSNINGER**

- 16.1 Tillegg, slettinger, rettinger**  
Utgave 1.0.
- 16.2 Nøkkel eller tegnforklaring av forkortelser og akronymer**  
- **DNEL** - Ingen observert negativ effekt nivå  
- **PNEC** - Beregnet nulleffektkonsentrasjon  
- **PBT** - persistent, bioakkumulerende og giftig.  
- **VPvB** - svært persistente og svært bioakkumulerende.
- 16.3 Nøkkelliteratur henvisninger og kilder for data**  
FORORDNING (EF) nr. 1272/2008, Sikkerhetsdata
- 16.4 Klassifiseringsprosedyre**  
Klassifisering i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008 med korrelasjonstabell 67/548/EØF eller 1999/45/EF (Tillegg VII av CLP)
- 16.5 Liste over relevante R-setninger, fareutsagn, S-setninger og/eller forsiktighetsuttalelser**
- |      |   |
|------|---|
| R11  | Meget brannfarlig.                        |
| R36  | Irriterer øynene.                         |
| R67  | Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet |
| H225 | Meget brannfarlig væske og damp.          |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon.               |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  |
- 16.6 Tilleggsinformasjon tilgjengelig fra:**  
Sørg for at operatører får tilstrekkelig informasjon, instruksjon og opplæring. Legg merke til etiketter og studer produktdatablad for de kjemikalier en arbeider med.