

## HMS-DATABLAD

## Akrylfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

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

- 1.1 Produktidentifikator**  
**Handelsnavn**  
 Akrylfarge - samledatablad  
 Artikkel-nr. 34-9247, 31-2754
- 1.2 Anbefalt bruk av kjemikaliet og bruksbegrensninger**  
**Anbefalt bruk**  
 Kunstnerfarger
- 1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet**  
**Leverandør**  
 Clas Ohlson AS  
**Postkontor boks** Postboks 485 Sentrum  
**Postkode og postkontor** N-0105 Oslo  
 Norge  
**Telefon** 23 21 40 05  
**Telefaks** 23 21 40 80  
**Email** kundesenter@clasohlson.no, www.clasohlson.no
- 1.4 Nødnummer**  
**Telefon nummer, navn og adresse**  
 Giftinformasjonen  
 HelseDirektoratet, Giftinformasjonen, Pb. 7000 St. Olavs plass, 0130 Oslo.  
 Telefon: 22 59 13 00

## SEKSJON 2. FAREIDENTIFIKASJON

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen**  
 Produktet klassifiseres ikke som farlig i henhold til bestemmelse (EC) nr. 1272/2008 Dette preparatet klassifiseres ikke som farlig i henhold til Direktiv 1999/45/EF.
- 2.2 Merkelementer**  
**1272/2008 (CLP)**  
 EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
- 2.3 Andre farer**  
 Ingen informasjon tilgjengelig.

## SEKSJON 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

- 3.2**
- | Farlige komponenter |           | Kjemisk navn for materiale | Konsentrasjon | Klassifisering  |
|---------------------|-----------|----------------------------|---------------|---|
| CAS                 | EINECS    |                            |               |   |
| 124-68-5            | 204-709-8 | 2-amino-2-metylpropanol    | 0,6 %         | Xi; R36/38;R52-53;<br>Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2,<br>H315; Aquatic Chronic 3, H412 |
| 1333-86-4           | 215-609-9 | Carbon black               | 0,1-6 %       | AN-substans, se seksjon 8.1   |
| 13463-67-7          | 236-675-5 | Titanoksid                 | 8-14 %        | AN-substans, se seksjon 8.1   |
- 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.

# HMS-DATABLAD

## Akrylfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

### 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 skylk umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter. Ta kontakt med en lege hvis irritasjon vedvarer.

##### **Svelging**

Skyll 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

Lett øyeirritasjon

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

Behandles symptomatisk.

### SEKSJON 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1 Slukkemidler

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

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

Produktet er ikke brannfarlig.

#### 5.3 Forsiktighetsregler for brannmenn

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

#### 5.4 Spesielle metoder

Ingen informasjon tilgjengelig.

### SEKSJON 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Bruk eget verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

#### 6.2 Miljømessige forholdsregler

Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene. For større spill - kontakt nødetatene.

#### 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 : Skyll med vann.

#### 6.4 Referanse til andre seksjoner

Se også avsnitt 8,13

### SEKSJON 7. HÅNDTERING OG LAGRING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndter med varsomhet. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Unngå kontakt med øynene.

#### 7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

Lagres i originalbeholder. Oppbevar beholderen tett lukket på et tørt , kjølig og godt ventilert sted.

#### 7.3 Spesielle sluttanvendelser

Ingen informasjon tilgjengelig.

## HMS-DATABLAD

## Akrylfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

**SEKSJON 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE****8.1 Kontrollparametere****Raja-arvot**

1333-86-4	Carbon black	3 mg/m <sup>3</sup> (8 h)
13463-67-7	Titanoksid	5 mg/m <sup>3</sup> (8 h)

**Annen informasjon angående grenseverdier**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**DNEL**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**PNEC**

Ingen informasjon tilgjengelig.

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

Det må ikke spises eller drikkes under arbeidet. Yrkesbruk: Påse at øyenskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer befinner seg i nærheten av arbeidsstasjonstedet.

**Individuelle vernetiltak****Åndedrettsvern**

Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

**Håndvern**

Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

**Øyen-/ansiktsvern**

Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse. Dersom det er fare for sprut, bruk: Vernebriller

**Hudvern**

Klær med lange ermer.

**Kontroll av miljøutsettelse**

Se også avsnitt 13

**SEKSJON 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1 Viktig helse sikkerhet og miljø informasjon****Materietilstand**

Varierende farge, pasta

**Lukt**

karakteristisk

**Duftterskel**

ingen data tilgjengelig

**pH**

8,5-9,5

**Smelte-/frysepunkt**

ingen data tilgjengelig

**Første kokepunkt og kokeomfang**

&gt; 100 °C

**Flammepunkt**

ingen data tilgjengelig

**Fordamping**

ingen data tilgjengelig

**Antennelighet (fast stoff, gass)**

Produktet er ikke brannfarlig.

**Ekspløsjonsevne****Lavere eksplosjonsgrense**

ingen data tilgjengelig

**Øvre eksplosjonsgrense**

ingen data tilgjengelig

**Damptrykk**

ingen data tilgjengelig

**Damptetthet**

ingen data tilgjengelig

**Relativ tetthet**

1,2-1,5

**Løselighet****Vannopløselighet**

fullstendig blandbar

## HMS-DATABLAD

## Akrylfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

<b>Fett oppløselighet (oppløsningsmiddel - olje spesifiseres senere)</b>	ingen data tilgjengelig
<b>Fordeleskoeffisient: 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**  
ingen data tilgjengelig

## 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**  
Unngå temperaturer over 60 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde.
- 10.5 Ukompatible materialer**  
ingen data tilgjengelig
- 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter**  
Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

## SEKSJON 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

- 11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger**  
Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet. Sannsynlig utsettelsesrute: Hud, Innånding
- Akutt giftighet**  
Ingen informasjon tilgjengelig.
- Irritasjon og etsende virkning**  
Kan forårsake øyen- og hudirritasjon.
- Sensibilisering**  
Inneholder ingen stoffer eller stoffer som klassifiseres som sensibiliserende.
- Subakutt, subkronisk og forlenget giftighet**  
Inneholder ingen komponenter med kjente kreftfremkallende, reproduksjonsskadelige eller mutagene egenskaper.
- 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.

## SEKSJON 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

- 12.1 Giftighet**

## HMS-DATABLAD

## Akrylfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

Selve produktet har ikke blitt prøvd.

**Vann toksitet.**

Ingen giftighetsinformasjon tilgjengelig.

**Giftighet til andre organismer.**

Ingen informasjon tilgjengelig.

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

**Kjemisk nedbrytning**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.3 Bioakkumuleringspotensial**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen informasjon tilgjengelig.

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

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

**12.6 Andre skadevirkninger**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**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. Europeiske Avfallskatalog's (EWC) avfallsavhendings nr.: 200127 - maling, trykkfarger, klebemidler og harpikser som inneholder farlige stoffer

**13.2 Avfall fra rester / ubrukte produkter**

Emballasje: Kast innhold/beholder i henhold til de lokale bestemmelsene. Avhenting av avfallsstoffer på godkjent avfallsavhentingsanlegg.

**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>	Produktet er ikke fraktet i bulk

**SEKSJON 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**

- 15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen**  
Bestanddelene med arbeidsrelatert grenseverdi for overvåking
- 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten**  
En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for dette stoffet.

## HMS-DATABLAD

## Akrylfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

**SEKSJON 16. ANDRE OPPLYSNINGER****16.1 Tillegg, slettinger, rettinger**

Utgave 1.0.

**16.2 Nøkkel eller tegnforklaring av forkortelser og akronymer**

- **AN** - Tiltaksverdier og grenseverdier forforurensninger i arbeidsatmosfæren
- **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**

R36/38	Irriterer øynene og huden.
R52	Skadelig for vannlevende organismer.
R53	Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**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.