

## HMS-DATABLAD

## Akvarellfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

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

- 1.1 Produktidentifikator**  
**Handelsnavn**  
 Akvarellfarge - samledatablad  
 Intern nr. 34-9243, 34-9245
- 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.  
 EUH208 Inneholder 4-klor-dimetylphenol. Kan gi en allergisk reaksjon.
- 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    |                            |               |  |
| 88-04-0             | 201-793-8 | 4-klor-dimetylphenol       | 0,1 %         | Xn; R22;Xi; R36/38;R43;<br>Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 |
| 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  |

# HMS-DATABLAD

## Akvarellfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

### 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.

## SEKSJON 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.

#### Innåndning

Ved innåndning, 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 . Inneholder 4-klor-dimetylfenol. Kan fremkalle en allergisk reaksjon.

### 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.

## HMS-DATABLAD

## Akvarellfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

- 7.3 Spesielle sluttanvendelser**  
Ingen informasjon tilgjengelig.

## 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

svak

#### Duftterskel

ingen data tilgjengelig

#### pH

ingen data tilgjengelig

#### 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

ingen data tilgjengelig

## HMS-DATABLAD

## Akvarellfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

	<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
<b>9.2</b>	<b>Andre opplysninger</b>	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 nedbrytingsprodukter**  
Ingen farlige nedbrytingsprodukter 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 4-klor-dimetylphenol. Kan fremkalle en allergisk reaksjon.
- Subakutt, subkronisk og forlenget giftighet**  
Ingen kjente arvelige, mutagene egenskaper, skadelige effekter på reproduksjonsevne, fruktbarhet eller fosterutvikling. Forårsaker ikke kreft (ikke noe bevis for kreftfremkallende 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.

## HMS-DATABLAD

## Akvarellfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

**SEKSJON 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

- 12.1 Giftighet**  
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 stridende, 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**

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

# HMS-DATABLAD

## Akvarellfarge - samledatablad

Dato 4.2.2015

Tidligere dato -

- 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten**  
En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for dette stoffet.

### 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**

R22	Farlig ved svelging.
R36/38	Irriterer øynene og huden.
R43	Kan gi allergi ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

- 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.