

## Sikkerhetsdatablad

Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Article 31, Annex II, as amended by Commission Regulation (EU) 2020/878

## SILICONE COLOR

Date of first edition: 26.02.2021

Sikkerhetsskjema for 23/05/2024

Revisjon 4

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: SILICONE COLOR

Handelskode: FBIFC702-

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk: Klebestoff, fugemasse

Frarådet bruk: All uses other than recommended ones

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør. KERAKOLL France

25, avenue de l'Industrie - 69960 Corbas - France

Tel. +33 472 890 684

safety@kerakoll.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen/Norwegian Poison Information Centre (+47) 22 59 13 00 Døgnåpen telefon/Open 24 hours a day

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

#### 2.2. Merkingselementer

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

#### Særlige bestemmelser:

EUH208 Inneholder 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one (DCOIT). Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

#### Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

#### 2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1$  %.

Andre farer: Ingen andre farer

### AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoffer

N.A.

#### 3.2. Stoffblandinger

Identifisering av preparatet: SILICONE COLOR

#### Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

| Mengde              | Navn                                                                        | ID-nr.       | Klassifisering    | Registreringsnummer |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|---------------------|
| $\geq 5$ - $< 10$ % | Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, $< 0.03\%$ aromatics | EC:932-078-5 | Asp. Tox. 1, H304 | 01-2119552497-29    |

|                                                                                                                                                |                                                  |                                                      |                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ≥3-<5 %                                                                                                                                        | Titanium dioxide                                 | CAS:13463-67-7<br>EC:236-675-5<br>Index:022-006-00-2 | Carc. 2, H351                                                                                                                                                                   |
| < 0.0015 %                                                                                                                                     | 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one (DCOIT) | CAS:64359-81-5<br>EC:264-843-8<br>Index:613-335-00-8 | Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410, M-Chronic:100, M-Acute:100, EUH071 |
| Særlige konsentrasjonsgrenser:<br>0.025% ≤ C < 5%: Skin Irrit. 2 H315<br>0.025% ≤ C < 3%: Eye Irrit. 2 H319<br>C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A H317 |                                                  |                                                      |                                                                                                                                                                                 |
| Beregnet akutt toksisitet:<br>ATE - Gjennom munnen: 567mg/kg kroppsvekt<br>ATE - Innånding (Støv/tåke): 0.16mg/l                               |                                                  |                                                      |                                                                                                                                                                                 |

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Vask umiddelbart med såpe og vann.

Ved øyekontakt:

Vask umiddelbart med vann.

Ved svelging:

Ikke framkall brekninger, oppsøk lege og vis fram sikkerhetsdatabladet og faremerking.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

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

N.A.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

N.A.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

Karbondioksid (CO2).

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### For ikke-nødpersonale

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

#### For nødpersonale:

Bruk personlig verneutstyr.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

Vask med rikelige mengder vann.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.

Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.

### Råd om generell yrkeshygiene:

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Uforenelige stoffer:

Ingen spesiell.

Indikasjoner for lokalene:

Passe luftige lokaler

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Ingen spesielle

Spesifikke løsninger for industrisektoren

Ingen spesielle

---

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

#### Liste over bestanddeler med OEL-verdi

|                                     | Type YEG | land      | Grense for yrkeseksponering                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Titanium dioxide<br>CAS: 13463-67-7 | ACGIH    |           | Langsiktig 2.5 mg/m <sup>3</sup> (8h)<br>Finescale particles; R ; A3 - LRT irr, pneumoconiosis                                                                                                                     |
|                                     | Nasjonal | AUSTRALIA | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup> (8h)                                                                                                                                                                               |
|                                     | Nasjonal | GERMANY   | Langsiktig 0.3 mg/m <sup>3</sup> ; Kortsiktig 2.4 mg/m <sup>3</sup><br>DFG; Long term and short term: excluding ultrafine particles; respirable fraction;<br>multiplied by the material density;<br>Kilde: TRGS900 |
|                                     | Nasjonal | BELGIUM   | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: Code du bien-être au travail, Livre VI, Titre 1er, Annexe VI.1-1                                                                                                         |
|                                     | Nasjonal | CROATIA   | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>U<br>Kilde: NN 1/2021                                                                                                                                                           |
|                                     | Nasjonal | CROATIA   | Langsiktig 4 mg/m <sup>3</sup><br>R<br>Kilde: NN 1/2021                                                                                                                                                            |
|                                     | Nasjonal | IRELAND   | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: 2021 Code of Practice                                                                                                                                                    |
|                                     | Nasjonal | IRELAND   | Langsiktig 4 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: 2021 Code of Practice                                                                                                                                                     |
|                                     | Nasjonal | ROMANIA   | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup> ; Kortsiktig 15 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: Republicarea 1 - nr. 743 din 29 iulie 2021                                                                                             |
|                                     | Nasjonal | SPAIN     | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: LEP 2022                                                                                                                                                                 |
|                                     | Nasjonal | AUSTRIA   | Langsiktig 5 mg/m <sup>3</sup> ; Kortsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>60(Miw), 2x, MAK, A<br>Kilde: BGBl. II Nr. 156/2021                                                                                            |
|                                     | Nasjonal | BULGARIA  | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г.                                                                                                                                      |

|          |                                                      |                                                                                                                              |
|----------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nasjonal | DENMARK                                              | Langsiktig 6 mg/m <sup>3</sup><br>K<br>Kilde: BEK nr 2203 af 29/11/2021                                                      |
| Nasjonal | ESTONIA                                              | Langsiktig 5 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: Vabariigi Valitsuse, 20. märtsi 2001. a määrus nr 105                               |
| Nasjonal | FRANCE                                               | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>Cancérogène de catégorie 2<br>Kilde: INRS outil65                                         |
| Nasjonal | GREECE                                               | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>εισπν.<br>Kilde: ΦΕΚ 94/Α` 13.5.1999                                                      |
| Nasjonal | GREECE                                               | Langsiktig 5 mg/m <sup>3</sup><br>αvapn.<br>Kilde: ΦΕΚ 94/Α` 13.5.1999                                                       |
| Nasjonal | LATVIA                                               | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: KN325P1                                                                            |
| Nasjonal | LITHUANIA                                            | Langsiktig 5 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: 2011 m. rugsėjo 1 d. Nr. V-824/A1-389                                               |
| Nasjonal | NORWAY                                               | Langsiktig 5 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: FOR-2021-06-28-2248                                                                 |
| Nasjonal | POLAND                                               | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>4), 7)<br>Kilde: Dz.U. 2018 poz. 1286                                                     |
| Nasjonal | SLOVAKIA                                             | Langsiktig 5 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: 355 NARIADENIE VLÁDY z 10. mája 2006                                                |
| Nasjonal | SWEDEN                                               | Langsiktig 5 mg/m <sup>3</sup><br>3<br>Kilde: AFS 2021:3                                                                     |
| SUVA     | SWITZERLAND                                          | Langsiktig 3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA mg/m <sup>3</sup> : (a), SSC, Formel / Formal, NIOSH<br>Kilde: suva.ch/valeurs-limites |
| WEL-EH40 | UNITED KINGDOM OF GREAT BRITAIN AND NORTHERN IRELAND | Langsiktig 10 mg/m <sup>3</sup><br>Kilde: EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)                          |

### PNEC eksponeringsgrenseverdier

Titanium dioxide  
CAS: 13463-67-7      Eksponeringsvei: Ferskvann; PNEC Limit: 0.184 mg/l

Eksponeringsvei: Sjøvann; PNEC Limit: 0.018 mg/l

Eksponeringsvei: Periodiske utslipp (ferskvann); PNEC Limit: 1 mg/kg

Eksponeringsvei: Periodiske utslipp (sjøvann); PNEC Limit: 100 mg/kg

Eksponeringsvei: Mikroorganismer i kloakkbehandlinger; PNEC Limit: 100 mg/kg

### Beregnet nivå uten virkning (DNEL)

Titanium dioxide  
CAS: 13463-67-7      Eksponeringsvei: Menneskelig innånding; Eksponeringshyppighet: Langvarig, lokale virkninger  
Yrkesarbeider: 10 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Ikke nødvendig for normal bruk. Men følg i alle tilfeller god arbeidspraksis

Beskyttelse av huden:

Ingen spesielle forholdsregler behøves for normal bruk.

Beskyttelse av hendene:

Ikke nødvendig for normal bruk.

Åndedrettsbeskyttelse:

N.A.

Termiske farer:

N.A.

Miljømessige utsettingskontroller:

N.A.

Hygieniske og tekniske tiltak

N.A.

---

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Fysisk tilstand: Væske

Farge: In compliance with the product description

Lukt: gjennomtrengende

Luktterskel: N.A.

pH-verdi: N.A.

Kinematisk viskositet: N.A.

Smeltepunkt/frysepunkt: N.A.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde: N.A.

Flammepunkt: 400 °C (752 °F)

Nedre og øvre eksplosjonsgrense: N.A.

Relativ damptetthet: N.A.

Damptrykk: N.A.

Tetthet og/eller relativ tetthet: 1.04 g/cm<sup>3</sup>

Vannoppløselighet: N.A.

Oppløselighet i olje: N.A.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi): N.A.

Selvantennningstemperatur: N.A.

Spaltingstemperatur: N.A.

Antennelighet: N.A.

Flyktige organiske forbindelser - VOC = 0.92 % ; 9.56 g/l

#### Partikkelegenskaper:

Partikkelstørrelse: N.A.

### 9.2. Andre opplysninger

Klebrighet/viskositet: 80,000.00 cPo

Ingen annen relevant informasjon

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale betingelser

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Data ikke tilgjengelig.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Konstant/stabilt i normale tilstander

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen spesiell

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen.

---

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Toksikologisk informasjon om produktet:

|                                    |                                                                                          |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) akutt toksitet                  | Uklassifisert<br>Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| b) hudetsing/irritasjon            | Uklassifisert<br>Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| c) alvorlig øyeskade/irritasjon    | Uklassifisert<br>Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| d) puste- eller hudsensibilisering | Uklassifisert<br>Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| e) cellemutagenitet                | Uklassifisert                                                                            |

|                                |                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| f) kreftfremkallende           | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.<br>Uklassifisert |
| g) reproduktiv toksitet        | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.<br>Uklassifisert |
| h) STOT - enkelt eksponering   | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.<br>Uklassifisert |
| i) STOT - gjentatt eksponering | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.<br>Uklassifisert |
| j) innåndingsfare              | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.<br>Uklassifisert |

#### Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

|                                                  |                                    |                                                                                         |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Titanium dioxide                                 | a) akutt toksitet                  | LD50 Gjennom munnen Rotte > 5000 mg/kg<br>LC50 Innånding > 6.82 mg/l                    |
|                                                  | d) puste- eller hudsensibilisering | Følsomt for huden Negativ                                                               |
|                                                  | i) STOT - gjentatt eksponering     | Intet observert bivirkningsnivå 1000                                                    |
| 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one (DCOIT) | a) akutt toksitet                  | ATE - Gjennom munnen : 567 mg/ kg kroppsvekt<br>ATE - Innånding (Støv/tåke) : 0.16 mg/l |

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

##### Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1$  %.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

Økotoksikologisk informasjon:

#### Liste over øko-toksikologiske egenskaper til produktet

Ikke klassifisert for miljøfare

Ingen data tilgjengelige for produktet

#### Liste over ingredienser med økotoksikologiske egenskaper

| Ingrediens       | ID-nr.                                                    | Økotoksitet                                                                                              |
|------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Titanium dioxide | CAS: 13463-67-7 - EINECS: 236-675-5 - INDEX: 022-006-00-2 | a) Akutt giftighet i vann : LC50 Fisk Pimephales promelas (Cavedano americano) > 1000 mg/L 96h           |
|                  |                                                           | a) Akutt giftighet i vann : EC50 Algae Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee) > 100 mg/L 72h |
|                  |                                                           | a) Akutt giftighet i vann : NOEC Algae = 5600 mg/L                                                       |
|                  |                                                           | a) Akutt giftighet i vann : EC50 Daphnia  Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) > 100 mg/L 48h            |
|                  |                                                           |                                                                                                          |

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

N.A.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

N.A.

### 12.4. Mobilitet i jord

N.A.

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

Det er ingen PBT/vPvB komponenter.

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1\%$ .

## 12.7. Andre skadevirkninger

N.A.

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gjennvinning om mulig.

A waste code according to the European List of Wastes (LoW) cannot be specified, due to dependence on the usage. Contact an authorized waste disposal service.

The product disposed of as such, pursuant to Regulation (EU) 1357/2014, must be classified as non-hazardous waste

---

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ufarlig produkt i henhold til transportloven.

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

N.A.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

N.A.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

N.A.

### 14.4. Emballasjegruppe

N.A.

### 14.5. Miljøfarer

N.A.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

N.A.

Vei og jernbane (ADR-RID):

N.A.

Luft (IATA):

N.A.

Sjø (IMDG):

N.A.

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

N.A.

---

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Dir. 98/24/EF (Risikoen knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)

Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)

Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013

Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulering (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regulering (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regulering (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/878

Lov 136/83 (Biologisk nedbrytbarhet av rengjøringsmiddel).

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet: Ingen

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder: 40, 52, 75

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Ingen

#### **Forløpere til sprengstoff - Forordning 2019/1148**

No substances listed

#### **Forordning nr. 649/2012 (PIC-forordningen)**

Ingen substanser inkludert i listen

#### **Tysk vannfareklasse**

3: Severe hazard to waters

#### **Tysk 'Lagerklasse' forskrift i henhold til TRGS 510**

LGK 10

SVHC stoffer:

Ingen SVHC- substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1$  %.

#### **REGULATION (EU) No 528/2012**

The product is identified as an article treated pursuant to art. 58 of Regulation (EU) no. 528/2012 and subsequent amendments.

Substances included in Regulation (EU) n. 528/2012 (concerning the making available on the market and use of biocidal products):

Nomenclature IUPAC: 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one

Nomenclature BPR: DCOIT

CAS number: 64359-81-5

Product-type 7: Film preservatives

Assessment status: Initial application for approval in progress.

Product-type 8: Film preservatives

Assessment status: Approved

Commission Implementing Regulation (EU) 2011/66

#### **15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen.

---

### **AVSNITT 16: Andre opplysninger**

| Kode   | Beskrivelse                                                   |                               |
|--------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| H304   | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |                               |
| H351   | Mistenkes for å kunne forårsake kreft ved innånding.          |                               |
| Kode   | Fareklasse og farekategori                                    | Beskrivelse                   |
| 3.10/1 | Asp. Tox. 1                                                   | Aspirasjonsfare, kategori 1   |
| 3.6/2  | Carc. 2                                                       | Kreftfremkallende, kategori 2 |

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter, Kommisjonen for Det europeiske fellesskap

SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

Forklaring til forkortelser og akronymer brukt i sikkerhets databladet:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)

ADR: Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.

AND: Europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods med Inland Waterways

ATE: Beregnet akutt toksisitet

ATEmix: Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)

BCF: Biologisk konsentrasjonsfaktor

BEI: Biologisk eksponeringsindeks

BOD: Biokjemisk oksygenbehov

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).

CAV: Giftsenter

CE: Den Europeiske Union

CLP: Klassifisering, merking, emballering.

CMR: Kjemisk oksygenbehov  
COD: Kjemisk oksygenbehov  
COV: Flyktige organiske forbindelser  
CSA: Kjemisk sikkerhetsvurdering  
CSR: Kjemisk sikkerhetsrapport  
DMEL: Utledet minimalt effektnivå  
DNEL: Beregnet nivå uten virkning  
DPD: Direktiv om farlige blandinger  
DSD: Direktiv om farlige stoffer  
EC50: Halv maksimal effektiv konsentrasjon  
ECHA: Europeisk kjemikaliebyrå  
EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.  
ES: Eksponeringsscenario  
GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.  
GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.  
IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning  
IATA: International Air Transport Association.  
IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).  
IC50: Halv maksimal hemmende konsentrasjon  
ICAO: International Civil Aviation Organization.  
ICAO-TI: Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).  
IMDG: International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.  
INCI: Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.  
IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care  
KAHF: Keep Away From Heat  
KSt: Eksplosjonskoeffisient.  
LC50: Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.  
LD50: Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.  
LDLo: Lav dødelig dose  
N.A.: Ikke aktuelt  
N/A: Ikke aktuelt  
N/D: Ikke definert / Ikke tilgjengelig  
NA: Ikke disponibel  
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health  
NOAEL: Ikke observert negativt effektnivå  
OSHA: Occupational Safety and Health Administration.  
PBT: Persistent, bioakkumulativ og giftig  
PGK: Packaging Instruction  
PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning.  
PSG: Passasjerer  
RID: Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.  
STEL: Kortsiktig eksponeringsgrense.  
STOT: Giftighet for spesifikt målorgan.  
TLV: Terskelgrenseverdi.  
TWATLV: Terskelgrenseverdi for tidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).  
vPvB: Svært persistent, svært bioakkumulativ.  
WGK: Tysk vannfareklasse

#### **Avsnitt som er endret fra forrige revidering:**

- AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket
- AVSNITT 2: Fareidentifikasjon
- AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler
- AVSNITT 7: Håndtering og lagring
- AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr
- AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
- AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
- AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
- AVSNITT 13: Sluttbehandling
- AVSNITT 14: Transportopplysninger
- AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk