

## SIKKERHETS DATBLAD

**Harmoni premium panel og tre  
05**

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET**

Utgitt dato 19.06.2017

Revisjonsdato 01.12.2020

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn Harmoni premium panel og tre 05

Artikkelnr. 72XXLXX

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

Funksjon Beskrivelse: Brukes til overflatebehandling. Brukes som angitt på etikett.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Leverandør**

Firmanavn Løvenskiold Handel AS

Postadresse Drammensveien 230

Postnr. 0277

Poststed OSLO

Land Norge

E-post [post@lovenskiold.no](mailto:post@lovenskiold.no)

**1.4. Nødtelefonnummer**

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00  
Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

CLP Klassifisering, kommentarer Produktet er ikke klassifisert som farlig ifølge forskrift (EF) 1272/2008 med

endringer. Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet frivillig; det er ikke pålagt i henhold til artikkel 31 i (EF) nr. 1907/2006.

## 2.2. Merkingselementer

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sikkerhetssetninger                  | P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.                                                                                                                                                                       |
| Supplerende faresetninger på etikett | Produktet inneholder biocider/konservering: blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-4-isothiazolin-3-one (CIT:MIT) og 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Kan gi en allergisk reaksjon. Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes. |
| VOC                                  | Underkategori av produkter: Maling for treverk, metall eller plast innendørs / utendørs<br>Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: < 130 g/l<br>Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: < 75 g/l                                                                                                |

## 2.3. Andre farer

|            |                                                                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PBT / vPvB | Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB i nivåer på 0,1% eller høyere. |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Komposisjonstype | Stoffblanding                                                           |                                                                                                |         |       |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
| Komponentnavn    | Identifikasjon                                                          | Klassifisering                                                                                 | Innhold | Noter |
| Propylenglykol   | CAS-nr.: 57-55-6<br>EC-nr.: 200-338-0<br>Indeksnr.:<br>01-2119456809-23 | CLP Klassifisering,<br>merknader: Ikke<br>klassifisert som farlig i<br>henhold til EUs lovverk | < 5 %   | 2     |

<sup>2</sup>Stoff med hygienisk grenseverdi

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |                                                                                                              |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelt   | Den skadde flyttes straks fra eksponeringskilden.                                                            |
| Innånding  | Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.        |
| Hudkontakt | Ta straks av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann.                                                   |
| Øyekontakt | Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. |
| Svelging   | Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.                                                                   |

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

|                                   |                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Generelle symptomer og virkninger | Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|

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

Medisinsk behandling Behandle symptomatisk. Kontakt lege om store mengder er svelget.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler Pulver, skum eller karbondioksid.

Uegnede slokkingsmidler Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

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

Brann- og eksplosjonsfarer På grunn av den lille emballasjestørrelsen er faren for innånding av brannrøykgasser minimal.

Farlige forbrenningsprodukter Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Karbonmonoksid (CO).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Generelle tiltak Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare. Bruk egnet verneutstyr.

For innsatspersonell Bruk påkrevd personlig verneutstyr

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale.

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

Forvaring Oppbevares i lukket beholder.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Se avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 8°C og 28°C.

### Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak Unngå kontakt med hud og øyne. Ha øyeskylling og nøddusj tilgjengelig.

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

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Ingen spesielle.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer

| Komponentnavn  | Identifikasjon   | Grenseverdier                                                                                    | Norm år       |
|----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Propylenglykol | CAS-nr.: 57-55-6 | Opprinnelsesland:<br>FOR-2011-12-06-1358<br>(Norge, 9/2018) .<br>8 timers grenseverdi: 50<br>ppm | Norm år: 2018 |

Komponent

Propylenglykol

Tiltent bruk, grenseverdi for yrkeseksponering

**Grenseverdi, type:** Administrativ norm

### DNEL / PNEC

Komponent

Propylenglykol

DNEL

**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt**Verdi:** 186 mg/m<sup>3</sup>**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt**Verdi:** 10 mg/m<sup>3</sup>**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt**Verdi:** 59 mg/m<sup>3</sup>**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt**Verdi:** 10 mg/m<sup>3</sup>

PNEC

**Eksponeringsvei:** Jord**Verdi:** 50 mg/kg dwt**Eksponeringsvei:** Saltvann**Verdi:** 26 mg/l**Eksponeringsvei:** Vann**Verdi:** 206 mg/l**Eksponeringsvei:** Sediment i ferskvann**Verdi:** 572 mg/l**Eksponeringsvei:** Sediment i saltvann**Verdi:** 57,2 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Varselsskilt****Øye- / ansiktsvern**

Øyevern, kommentarer

Bruk øyevern ved fare for sprut.

**Håndvern**

Egnede hansker

Nitrilgummi, butylgummi, Viton®, 4H

Uegnet materiale

&lt; 1 time: polyvinylalkohol (PVA)

Gjennomtrengningstid

Verdi: &gt; 8 time(r)

Håndbeskyttelse, kommentar

Bruk hansker som er testet etter EN374.

**Hudvern**

Egnede verneklær

Bruk egnede verneklær hvis det er risiko for hudkontakt.

**Åndedrettsvern**

Åndedrettsvern nødvendig ved

Normalt ikke nødvendig.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Tilstandsform                      | Væske                       |
| Tilstand under normale forhold     | Væske                       |
| Farge                              | Ulike                       |
| Lukt                               | Karakteristisk              |
| Luktgrense                         | Kommentarer: Ikke relevant. |
| pH                                 | Verdi: ~ 8                  |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Ikke kjent.    |
| Frysepunkt                         | Verdi: 0 °C                 |
| Kokepunkt / kokepunktintervall     | Verdi: ~ 100 °C             |
| Flammepunkt                        | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Fordampningshastighet              | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Antennelighet                      | Ikke kjent.                 |
| Nedre eksplosjonsgrense m/enhet    | Kommentarer: Ikke kjent     |
| Øvre eksplosjonsgrense m/enhet     | Kommentarer: Ikke kjent     |
| Eksplosjonsgrense                  | Kommentarer: Ikke kjent     |
| Damptrykk                          | Kommentarer: Ikke kjent.    |

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Damptetthet     | Kommentarer: Ikke kjent. |
| Relativ tetthet | Kommentarer: Ikke kjent. |
| Bulktetthet     | Kommentarer: Ikke kjent. |
| Løslighet       | Medium: Vann             |

## 9.2. Andre opplysninger

### AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Reaktivitet | Stabil ved normale forhold. |
|-------------|-----------------------------|

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

#### 10.4. Forhold som skal unngås

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Forhold som skal unngås | Ingen spesifikke data. |
|-------------------------|------------------------|

#### 10.5. Uforenlige materialer

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

### AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 12.1. Giftighet

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

#### 12.4. Mobilitet i jord

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

#### 12.6. Andre skadevirkninger

### AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                |                                                                                                                    |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAL Emballasje | Avfallskode EAL: 080112 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11<br>Klassifisert som farlig avfall: Ja |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                   |                                        |
|-------------------|----------------------------------------|
| Annen informasjon | Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. |
|-------------------|----------------------------------------|

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

Farlig gods

Nei

**14.1. FN-nummer****14.2. FN-forsendelsesnavn****14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballasjegruppe****14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk****14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter****AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Vurderte restriksjoner

FOR 2002-07-16-1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier med senere endringer.

Fra Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.

Kommisjonens (EU) forordning Nr. 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr. 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Annex II Sikkerhetsdatablad.

FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr. 930, fra Miljøverndepartementet.

FOR 2009-04-01 nr. 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

FOR 1996-03-01 nr. 229, med senere endringer: Forskrift om aerosolbeholdere. Prevent - Kemiska Ämnen.

FOR-2013-08-21-1015: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)

MAL-gruppe (DK)

00-1

Lover og forskrifter

Forskrift av 5 mai 2010 om endring av forskrift av 1. mars 1996 nr. 229 om aerosolbeholdere fastsatt av Direktoratet for brann- og elsikkerhet. Euporaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og

Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008.

Forskrift, best.nr. 704: Tiltaks- og grenseverdier. Sist endret ved forskrift 30. desember 2013 nr.1718.

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2009, med endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), 16.06.2012 nr. 622, med endringer.

ADR/RID veg- /jernbanetransport av farlig gods 2015, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Ikke deklareringspliktig pga.

Ikke deklarasjonspliktig i henhold til CLP-regelverket

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Ikke relevant.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS] er gjort etter kalkuleringsmetode, og med bakgrunn i data oppgitt fra råvareleverandører og GHS.

Revisjonsansvarlig

Gjøco AS

Versjon

9

NOBB-nr.

55115843, 55106266, 55103595, 55115858, 55106274, 55103606, 55115862, 55106285, 55103614, 55115877, 55106293, 55103625