

## SÄKERHETSDATABLAD

## Floorcoat FC62

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

## 1.1 Produktbeteckning

## Handelsnamn

Floorcoat FC62

## 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

## Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

PC-PNT-2 Professionell behandling av trägolv, inomhus.

## Användningsdeskriptorer (REACH)

| Användningssektor       | Beskrivning                                                                                       |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCS "PW"                | Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) |
| SU 19                   | Byggnads- och konstruktionsarbete                                                                 |
| Produktkategorin        | Beskrivning                                                                                       |
| PC9a                    | Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel                                |
| Processkategori         | Beskrivning                                                                                       |
| PROC 10                 | Applicering med roller eller strykning                                                            |
| Miljöavgivningskategori | Beskrivning                                                                                       |
| ERC8c                   | Omfattande spridande användning inomhus som leder till införlivande i eller på en matris          |

## Användningar som det avråds från

Inga särskilda

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

## Företagsuppgifter

**Floorcoat A/S**

Egestubben 4C

DK-5270 Odense N

Denmark

Tel: +45 6618 0306

Fax: +45 6618 4346

www.floorcoat.eu

## Kontaktperson

Lars Olsen

## E-post

info@tiptopslib.dk

## SDB utarbetad

2021-07-06

## SDB Version

2.0

## Datum för tidigare utgåva

2021-01-26 (1.0)

## 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram

Ej tillämpligt

#### Signalord

Ej tillämpligt

#### Faroangivelser

Ej tillämpligt

#### Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

-

Åtgärder

-

Förvaring

-

Avfall

-

#### Innehåller

Inga särskilda

### 2.3 Andra faror

#### Annan märkning

EUH208, Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210, Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-och/eller vPvB-ämnen.

#### VOC

Innehåll av VOC: 80-90 g/L

MAXIMALT INNEHÅLL AV VOC (Fas II, kategori A/i (VB): 140 g/L)

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### ▼ 3.2 Blandningar

| Produkt/Ämne                    | Identifierare                            | % w/w | Klassificering                                                                        | Noter |
|---------------------------------|------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 2-butoxietanol;butylglykol      | CAS-nr.: 111-76-2                        | 3-5%  | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Acute Tox. 4, H332<br>Eye Irrit. 2, H319 | [1]   |
|                                 | EG-nr.: 203-905-0                        |       |                                                                                       |       |
|                                 | REACH: 01-2119475108-36                  |       |                                                                                       |       |
|                                 | Indexnr.: 603-014-00-0                   |       |                                                                                       |       |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | CAS-nr.: 34590-94-8<br>EG-nr.: 252-104-2 | 1-3%  |                                                                                       | [1]   |

REACH: 01-2119450011-60

Indexnr.:

-----

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

**Annan information**

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänt**

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

**Inandning**

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

**Hudkontakt**

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

**Kontakt med ögonen**

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter.

Uppsök läkare.

**Förtäring**

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

**Brännskada**

Ej tillämpligt

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Inga särskilda

**Information till läkare**

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Ej tillämpligt

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Koloxider (CO / CO<sub>2</sub>).

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Inga särskilda krav.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

**▼ 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

**▼ 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

**Kompatibla förpackningar**

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

**Lagringstemperatur**

Rumstemperatur, 18 - 23°C (lager: 3 - 8°C)

**Oförenliga material**

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****▼ 8.1 Kontrollparametrar**

—  
2-butoxietanol;butylglykol

Kortidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 50

Kortidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m<sup>3</sup>): 246

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 10

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 50

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

—  
(2-methoxymethylethoxy)propanol

Kortidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 75

Kortidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m<sup>3</sup>): 450

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 300

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

V = Vägledande kortidsgränsvärde

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6.

**▼ DNEL**

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | 2-butoxietanol;butylglykol                 |
| DNEL           | 98 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Exponeringsväg | Inandning                                  |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | 2-butoxietanol;butylglykol                 |
| DNEL           | low hazard (no threshold derived)          |
| Exponeringsväg | Hud                                        |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | (2-methoxymethylethoxy)propanol            |
| DNEL           | 283 mg/kg bwt/day                          |
| Exponeringsväg | Hud                                        |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | (2-methoxymethylethoxy)propanol            |
| DNEL           | 308 mg/m <sup>3</sup>                      |
| Exponeringsväg | Inandning                                  |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |

|                |                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | (2-methoxymethylethoxy)propanol                     |
| DNEL           | 121 mg/kg bwt/day                                   |
| Exponeringsväg | Hud                                                 |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |

|                |                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | (2-methoxymethylethoxy)propanol                     |
| DNEL           | 36 mg/kg bwt/day                                    |
| Exponeringsväg | Oralt                                               |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | Silicon dioxide                            |
| DNEL           | 4 mg/m <sup>3</sup>                        |
| Exponeringsväg | Inandning                                  |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | Propylenglycol                             |
| DNEL           | 98 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Exponeringsväg | Inandning                                  |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | Propylenglycol                             |
| DNEL           | 13,9 mg/kg bwt/day                         |
| Exponeringsväg | Hud                                        |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |

|                |                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | Propylenglycol                                      |
| DNEL           | 29 mg/m <sup>3</sup>                                |
| Exponeringsväg | Inandning                                           |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Produkt/Ämne   | Propylenglycol    |
| DNEL           | 8,3 mg/kg bwt/day |
| Exponeringsväg | Hud               |

|             |                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------|
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |
|-------------|-----------------------------------------------------|

|                |                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------|
| Produkt/Ämne   | Propylenglycol                                      |
| DNEL           | 8,3 mg/kg bwt/day                                   |
| Exponeringsväg | Oralt                                               |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |

#### ▼ PNEC

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne              | 2-butoxietanol;butylglykol |
| PNEC                      | 8.8 mg/L                   |
| Exponeringsväg            | Sötvatten                  |
| Exponeringens varaktighet | Kontinuerlig               |

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne              | 2-butoxietanol;butylglykol |
| PNEC                      | 0.88 mg/L                  |
| Exponeringsväg            | Havsvatten                 |
| Exponeringens varaktighet | Kontinuerlig               |

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Produkt/Ämne              | (2-methoxymethylethoxy)propanol |
| PNEC                      | 19 mg/L                         |
| Exponeringsväg            | Sötvatten                       |
| Exponeringens varaktighet |                                 |

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Produkt/Ämne              | (2-methoxymethylethoxy)propanol |
| PNEC                      | 1,9 mg/L                        |
| Exponeringsväg            | Havsvatten                      |
| Exponeringens varaktighet |                                 |

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Produkt/Ämne              | Propylenglycol |
| PNEC                      | 0,2 mg/L       |
| Exponeringsväg            | Sötvatten      |
| Exponeringens varaktighet |                |

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Produkt/Ämne              | Propylenglycol |
| PNEC                      | 0,02 mg/L      |
| Exponeringsväg            | Havsvatten     |
| Exponeringens varaktighet |                |

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Produkt/Ämne              | Propylenglycol     |
| PNEC                      | 1,06 mg/L          |
| Exponeringsväg            | Sporadiska utsläpp |
| Exponeringens varaktighet |                    |

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Produkt/Ämne   | Propylenglycol     |
| PNEC           | 100 mg/L           |
| Exponeringsväg | Avloppsreningsverk |

## Exponeringens varaktighet

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Produkt/Ämne              | Propylenglycol     |
| PNEC                      | 0,419 mg/kg dry    |
| Exponeringsväg            | Sötvattenssediment |
| Exponeringens varaktighet |                    |

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Produkt/Ämne              | Propylenglycol      |
| PNEC                      | 0,0419 mg/kg dry    |
| Exponeringsväg            | Havsvatten sediment |
| Exponeringens varaktighet |                     |

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Produkt/Ämne              | Propylenglycol   |
| PNEC                      | 0,0306 mg/kg dry |
| Exponeringsväg            | Jord             |
| Exponeringens varaktighet |                  |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

### Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

### Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutdrag om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

### Individuella skyddsåtgärder

#### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

#### Andningsskydd

| Arbetssituation | Typ                                                       | Klass                   | Färg | Standarder |
|-----------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|------|------------|
| -               | A                                                         | Klass 1 (låg kapacitet) | Brun | EN14387    |
| -               | Andningsskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig | -                       | -    | -          |



## Hudskydd

| Arbetssituation | Rekommenderad                                   | Typ/Kategori | Standarder |
|-----------------|-------------------------------------------------|--------------|------------|
|                 | Inga särskilda vid normal och avsedd användning | -            | -          |

## ▼ Handskydd

| Arbetssituation | Handskmaterial | Handsktjocklek (mm) | Genombrottstid (min.) | Standarder                    |
|-----------------|----------------|---------------------|-----------------------|-------------------------------|
|                 | Nitril         | 0.4                 | > 480                 | EN374-2,<br>EN374-3,<br>EN388 |



## Ögonskydd

| Arbetssituation          | Typ                                  | Standarder |
|--------------------------|--------------------------------------|------------|
| Professionell användning | Använd skyddsglasögon med sidosköld. | EN166      |



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Form

Vätska

#### Färg

Vit

#### ▼ Lukt / Lukttröskel (ppm)

Karakteristisk

#### pH

7-9

#### Densitet (g/cm³)

1.065

#### Viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### ▼ Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

#### Fas förändringar

##### Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### ▼ Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för vätskor.

##### Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Data om brand- och explosionsrisker

##### Flampunkt (°C)

>100 °C

##### Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Löslighet

##### Löslighet i vatten

Löslig

##### n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### 9.2 Annan information

##### ▼ VOC (g/l)

80-90

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

#### ▼ 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

#### 10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### ▼ Akut toxicitet

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne      | 2-butoxietanol;butylglykol |
| Testmetod         |                            |
| Art               | Kanin                      |
| Exponeringsväg    | Hud                        |
| Test              | LD50                       |
| Resultat          | 2270 mg/kg ·               |
| Annan information |                            |

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne      | 2-butoxietanol;butylglykol |
| Testmetod         |                            |
| Art               | Råtta                      |
| Exponeringsväg    | Oralt                      |
| Test              | LD50                       |
| Resultat          | 1746 mg/kg ·               |
| Annan information |                            |

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Produkt/Ämne   | Silicon dioxide |
| Testmetod      |                 |
| Art            | Råtta           |
| Exponeringsväg | Oralt           |
| Test           | LD50            |

Resultat >5000 mg/kg ·  
Annan information

Produkt/Ämne Propylenglycol  
Testmetod  
Art Råtta  
Exponeringsväg Oralt  
Test LD50  
Resultat >2000 mg/kg ·  
Annan information

Produkt/Ämne Propylenglycol  
Testmetod  
Art Kanin  
Exponeringsväg Hud  
Test LD50  
Resultat >3000 mg/kg ·  
Annan information

## Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## 11.2. Information om andra faror

### ▼ Långsiktiga effekter

Inga särskilda

### ▼ Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

### ▼ Annan information

2-butoxietanol;butylglykol: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

Silicon dioxide: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### ▼ 12.1 Toxicitet

Produkt/Ämne 2-butoxietanol;butylglykol  
Testmetod  
Art Alger

---

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Del av miljö      |            |
| Varaktighet       | 72 timmar  |
| Test              | EC50       |
| Resultat          | 911 mg/L · |
| Annan information |            |

---

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne      | 2-butoxietanol;butylglykol |
| Testmetod         |                            |
| Art               | Fisk                       |
| Del av miljö      |                            |
| Varaktighet       | 96 timmar                  |
| Test              | LC50                       |
| Resultat          | 1474 mg/L ·                |
| Annan information |                            |

---

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne      | 2-butoxietanol;butylglykol |
| Testmetod         |                            |
| Art               | Vattenloppor               |
| Del av miljö      |                            |
| Varaktighet       | 48 timmar                  |
| Test              | EC50                       |
| Resultat          | 1550 mg/L ·                |
| Annan information |                            |

---

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Produkt/Ämne      | Propylenglycol |
| Testmetod         |                |
| Art               | Fisk           |
| Del av miljö      |                |
| Varaktighet       | 96 timmar      |
| Test              | LC50           |
| Resultat          | >100 mg/L ·    |
| Annan information |                |

---

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Produkt/Ämne      | Propylenglycol |
| Testmetod         |                |
| Art               | Vattenloppor   |
| Del av miljö      |                |
| Varaktighet       | 48 timmar      |
| Test              | EC50           |
| Resultat          | 105 mg/L ·     |
| Annan information |                |

---

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Produkt/Ämne      | Propylenglycol |
| Testmetod         |                |
| Art               | Alger          |
| Del av miljö      |                |
| Varaktighet       | 96 timmar      |
| Test              | EC50           |
| Resultat          | >100 mg/L ·    |
| Annan information |                |

---

|              |                                                                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Ämne | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] |
| Testmetod    |                                                                                                      |

---

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Art               | Vattenloppor |
| Del av miljön     |              |
| Varaktighet       | 48 timmar    |
| Test              | EC50         |
| Resultat          | 0,126 mg/L · |
| Annan information |              |

|                   |                                                                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Ämne      | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] |
| Testmetod         |                                                                                                      |
| Art               | Fisk                                                                                                 |
| Del av miljön     |                                                                                                      |
| Varaktighet       | 96 timmar                                                                                            |
| Test              | EC50                                                                                                 |
| Resultat          | 0,188 mg/L ·                                                                                         |
| Annan information |                                                                                                      |

|                   |                                                                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Ämne      | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] |
| Testmetod         |                                                                                                      |
| Art               | Alger                                                                                                |
| Del av miljön     |                                                                                                      |
| Varaktighet       | 72 timmar                                                                                            |
| Test              | EC50                                                                                                 |
| Resultat          | 0,027 mg/L ·                                                                                         |
| Annan information |                                                                                                      |

## ▼ 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne              | 2-butoxietanol;butylglykol |
| Nedbrytbarhet vattenmiljö | Ja                         |
| Testmetod                 |                            |
| Resultat                  |                            |

## ▼ 12.3 Bioackumuleringsförmåga

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne               | 2-butoxietanol;butylglykol |
| Testmetod                  |                            |
| Potentiell bioackumulering | Nej                        |
| LogPow                     | Ingen data tillgänglig     |
| BCF                        | Ingen data tillgänglig     |
| Annan information          |                            |

## 12.4 Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnena.

## ▼ 12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

## ▼ 12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer. Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****EWC-kod**

Ej tillämpligt

**Annan märkning**

Ej tillämpligt

**Förorenad förpackning**

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 - 14.4**

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

**ADR/RID**

Ej tillämpligt

**▼IMDG**

Ej tillämpligt

**MARINE POLLUTANT**

Nej

**▼IATA**

Ej tillämpligt

**14.5 Miljöfaror**

Ej tillämpligt

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Ej tillämpligt

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden**

Ingen data tillgänglig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Användningsrestriktioner**

Endast för yrkesmässigt bruk.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

**Krav på särskild utbildning**

Inga särskilda krav.

**SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen**

Ej tillämpligt

**Produktregistreringsnummer**

613060-3

**Annat**

Ej tillämpligt

**▼ Källor**

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2017:7) om kemiska produkter och biotekniska organismer (6 kapitel - Flyktiga organiska föreningar i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering)

Avfallsförordning (2020:614)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

### AVSNITT 16: Annan information

#### ▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

EUH071, Frätande på luftvägarna.  
H301, Giftigt vid förtäring.  
H302, Skadligt vid förtäring.  
H310, Dödligt vid hudkontakt.  
H312, Skadligt vid hudkontakt.  
H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315, Irriterar huden.  
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H330, Dödligt vid inandning.  
H332, Skadligt vid inandning.  
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
SU 19 = Byggnads- och konstruktionsarbete  
PROC 10 = Applicering med roller eller strykning  
PC9a = Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel  
ERC8c = Omfattande spridande användning inomhus som leder till införlivande i eller på en matris

#### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg  
ATE = Uppskattad akut toxicitet  
BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CAS = Registreringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services  
CE = Conformité Européenne  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning  
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ES = Exponeringsscenario  
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
EWC = Europeiska avfallskatalogen  
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
NGV = Tidsvägt medelvärde  
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)  
RRN = REACH registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.  
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering  
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UN = Förenta Nationerna

UVCB = Komplex kolväteämne

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

**Annat**

Ej tillämpligt

**Säkerhetsdatabladet är validerat av**

AG

**Annat**

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv