



# SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:  
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 24.07.2025

Revisjonsnummer 1

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

### 1.1. Produktidentifikator

Sikkerhetsdatablad nummer FG-2495  
Produktnavn Maker Pro Paint - Fluorescent Colors

### Andre identifiseringsmåter

Rent stoff/ren blanding Blanding

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

Anbefalt bruk Fargestoff

Frarådet bruk

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Leverandør

Smooth-On, Inc, 5600 Lower Macungie Rd, Macungie, PA 18062, USA, Phone: +01.610.252.5800, www.smooth-on.com, sds@smooth-on.com  
Flere opplysninger kan fås fra

E-postadresse sds@smooth-on.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon CHEMTEL +01-813-248-0585

| Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008 |                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Europa                           | 112                                                         |
| Østerrike                        | 01 406 43 43                                                |
| Belgia                           | 070 245 245                                                 |
| Bulgaria                         | +359 9154 233                                               |
| Kroatia                          | +385 1 2348 342                                             |
| Kypros                           | 1401                                                        |
| Tsjekkia                         | 224 91 92 93<br>22191 54 02                                 |
| Danmark                          | +45 8212 1212                                               |
| Estland                          | 16662                                                       |
| Finland                          | Maksuton Puhelu: 0800 147 111<br>Normihinta: +358 9 471 977 |
| Frankrike                        | +33 01 45 42 59 59                                          |
| Tyskland                         | 112                                                         |
| Hellas                           | (0030) 2107793777                                           |
| Ungarn                           | +36 80 201 199                                              |
| Island                           | +354 543 2222                                               |
| Irland                           | 01 837 9964                                                 |

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
|               | 01 809 2566                         |
| Italia        | 06 3054 343                         |
| Latvia        | +370 (5) 2362052                    |
| Liechtenstein | 01 406 43 43                        |
| Litauen       | +370 5 236 20 52<br>+370 687 533 78 |
| Luxembourg    | (+352) 8002 5500                    |
| Nederland     | +31 (0) 88 755 8000                 |
| Norge         | 22 59 13 00                         |
| Polen         | +48 22 619 66 54                    |
| Portugal      | +351 800 250 250                    |
| Romania       | +40 21 599 2300                     |
| Slovakia      | +421 2 5477 4166                    |
| Spania        | +34 91 562 04 20                    |
| Sverige       | 112                                 |
| Sveits        | 145                                 |
| Storbritannia | 0344 892 0111                       |

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

*Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]*

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Merkingselementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

### Fareutsagn

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP].

### Tilleggsmerknader

Dette produktet krever taktilt farevarsel hvis det gjøres tilgjengelig for forbrukere. Dette produktet krever barnesikring hvis det gjøres tilgjengelig for forbrukere.

### 2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig.

**Opplysninger om hormonhermer** Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant

### 3.2. Stoffblandinger

Produktet inneholder ingen stoffer som regnes for helseskadelige ved den gitte konsentrasjonen

**Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16**

### Akutt toksisitetsestimat

Ingen informasjon tilgjengelig

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$  (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59).

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |                                                                                                                 |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Innånding  | Flytt til frisk luft.                                                                                           |
| Øyekontakt | Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege. |
| Hudkontakt | Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.                        |
| Svelging   | Skyll munnen.                                                                                                   |

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

|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| Symptomer               | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Effekter av eksponering | Ingen informasjon tilgjengelig. |

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

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Merknad til leger | Behandle symptomene. |
|-------------------|----------------------|

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

|                         |                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler  | Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt. |
| Stor brann              | FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt. |
| Uegnede slukningsmidler | Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.          |

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

|                                            |                                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet | Ingen informasjon tilgjengelig. |
|--------------------------------------------|---------------------------------|

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|                                                                    |                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukningspersonell | Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr. |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

|                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| 6.1.1.- Anbefalinger for de som griper direkte inn | Ingen informasjon tilgjengelig. |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|

**6.1.2.- Anbefalinger for de som ikke griper direkte inn**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**Personlige forholdsregler** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**For beredskapspersonell** Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

**Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

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

**Kontrollmetoder** Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

**Metoder for rengjøring** Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

**Forebygging av sekundære faremomenter** Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

**Henvisning til andre avsnitt** Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

**Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**Generelle hygienepinsipper** Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

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

**Oppbevaringsforhold** Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted.

**Oppbevaringsklasse (TRGS 510)** LGK 10.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

**Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))** Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere**

**Eksponeringsgrenser** Ved leveransen inneholder dette produktet ingen farlige stoffer med yrkesmessige eksponeringsgrenser fastsatt av regionspesifikke kontrollorganer.

**Biologiske yrkeseksponeringsgrenser** Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - arbeidere Ingen informasjon tilgjengelig

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - generell offentlighet Ingen informasjon tilgjengelig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) Ingen informasjon tilgjengelig.

## 8.2. Eksponeringskontroll

**Tekniske kontroller** Ingen informasjon tilgjengelig.

**Personlig verneutstyr**

**Vernebriller/ansiktsskjerm** Egnert øye-/ansiktsvern skal velges og brukes i samsvar med kjemikaliets natur, farer og bruk av dette produktet, samt sikkerhetskravene til de lokale myndighetene.

**Håndvern** Egnert håndvern skal velges og brukes i samsvar med kjemikaliets natur, farer og bruk av dette produktet, samt sikkerhetskravene til de lokale myndighetene.

**Hud- og kroppsvern** Egnert hud- og kroppsvern skal velges og brukes i samsvar med kjemikaliets natur, farer og bruk av dette produktet, samt sikkerhetskravene til de lokale myndighetene.

**Åndedrettsvern** Egnert åndedrettsvern skal velges og brukes i samsvar med kjemikaliets natur, farer og bruk av dette produktet, samt sikkerhetskravene til de lokale myndighetene. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

**Generelle hygienepinsipper** Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

**Miljømessige eksponeringskontroller** Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| <b>Fysisk tilstand</b> | Væske                           |
| <b>Utseende</b>        | Væske                           |
| <b>Farge</b>           | Varies                          |
| <b>Lukt</b>            | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| <b>Luktterskel</b>     | Ingen informasjon tilgjengelig  |

| <u>Egenskap</u>                              | <u>Verdier</u>             | <u>Bemerkninger • Metode</u> |
|----------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| <b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>              | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent                  |
| <b>Startkokepunkt og kokeområde</b>          | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent                  |
| <b>Brannfare</b>                             | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent                  |
| <b>Brennbarhetsgrense i luft</b>             |                            | Ingen kjent                  |
| Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser  | Ingen data er tilgjengelig |                              |
| Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | Ingen data er tilgjengelig |                              |
| <b>Flammepunkt</b>                           | > 93.34 °C                 | Ingen kjent                  |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b>             | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent                  |
| <b>Spaltningstemperatur</b>                  |                            | Ingen kjent                  |

|                              |                                |             |
|------------------------------|--------------------------------|-------------|
| pH                           | 8 - 9                          | Ingen kjent |
| pH (som vannløsning)         | Ingen data er tilgjengelig     | Ingen kjent |
| Kinematisk viskositet        | Ingen data er tilgjengelig     | Ingen kjent |
| Dynamisk viskositet          | Ingen data er tilgjengelig     | Ingen kjent |
| Vannløselighet               | Ingen data er tilgjengelig     | Ingen kjent |
| Løselighet                   | Ingen data er tilgjengelig     | Ingen kjent |
| Partisjonskoeffisient        | Ingen data er tilgjengelig     | Ingen kjent |
| Damptrykk                    | Ingen data er tilgjengelig     | Ingen kjent |
| Relativ tetthet              | 1.05 - 1.08                    | Ingen kjent |
| Romdensitet                  | Ingen data er tilgjengelig     |             |
| Væsketetthet                 | Ingen data er tilgjengelig     |             |
| Relativt damp tetthet        | Ingen data er tilgjengelig     | Ingen kjent |
| Partikkelegenskaper          |                                |             |
| Behandles som                | Ingen informasjon tilgjengelig |             |
| tredjegradsforbrenning       |                                |             |
| Partikkelstørrelsesfordeling | Ingen informasjon tilgjengelig |             |

## 9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser  
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper  
Ingen informasjon tilgjengelig

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen informasjon tilgjengelig.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

#### Ekspløsjonsdata

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Følsomhet for mekanisk støt        | Ingen. |
| Følsomhet for statiske utladninger | Ingen. |

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

### 10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

**Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier****Produktinformasjon**

|            |                                                                        |
|------------|------------------------------------------------------------------------|
| Innånding  | Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. |
| Øyekontakt | Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. |
| Hudkontakt | Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. |
| Svelging   | Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. |

**Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**

|           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| Symptomer | Ingen informasjon tilgjengelig. |
|-----------|---------------------------------|

**Akutt toksisitet****Numeriske mål for giftighet**

Følgende ATE-verdier er beregnet for blandingen

**Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering**

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Hudetsing/hudirritasjon         | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Luftveis- eller hudallergier    | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Mutagent for kimceller          | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Kreftfremkallende               | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Reproduksjonstoksisitet         | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| STOT - enkel eksponering        | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| STOT - gjentatt eksponering     | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Aspirasjonsfare                 | Ingen informasjon tilgjengelig. |

**11.2. Opplysninger om andre farer****11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper**

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

#### 11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering Det finnes ingen data for dette produktet.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

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

PBT- og vPvB-vurdering Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB over terskelen i erklæringen.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Forurenset emballasje Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### IATA

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert

14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert

14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert

14.5 Miljøfarer Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

|                                                               |                                |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Spesielle forskrifter</b>                                  | Ingen                          |
| <b>IMDG</b>                                                   |                                |
| 14.1 UN- eller ID-nummer                                      | Ikke klassifisert              |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn                                      | Ikke klassifisert              |
| 14.3 Transportfareklasse®                                     | Ikke klassifisert              |
| 14.4 Emballasjegruppe                                         | Ikke klassifisert              |
| 14.5 Miljøfarer                                               | Ikke relevant                  |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk                     |                                |
| Spesielle forskrifter                                         | Ingen                          |
| 14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter | Ingen informasjon tilgjengelig |
| <b>RID</b>                                                    |                                |
| 14.1 UN- eller ID-nummer                                      | Ikke klassifisert              |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn                                      | Ikke klassifisert              |
| 14.3 Transportfareklasse®                                     | Ikke klassifisert              |
| 14.4 Emballasjegruppe                                         | Ikke klassifisert              |
| 14.5 Miljøfarer                                               | Ikke relevant                  |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk                     |                                |
| Spesielle forskrifter                                         | Ingen                          |
| <b>ADR</b>                                                    |                                |
| 14.1 UN- eller ID-nummer                                      | Ikke klassifisert              |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn                                      | Ikke klassifisert              |
| 14.3 Transportfareklasse®                                     | Ikke klassifisert              |
| 14.4 Emballasjegruppe                                         | Ikke klassifisert              |
| 14.5 Miljøfarer                                               | Ikke relevant                  |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk                     |                                |
| Spesielle forskrifter                                         | Ingen                          |

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

#### Nasjonale forskrifter

##### Tyskland

Vannfareklasse (WGK) ikke farlig for vannmiljøet (nwg))

##### Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

#### Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

#### Persistent organiske miljøgifter

Ikke relevant

#### Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 2024/590

Ikke relevant

**Internasjonale inventarlister**

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TSCA</b>          | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| <b>DSL/NDL</b>       | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| <b>EINECS/ELINCS</b> | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| <b>ENCS</b>          | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| <b>IECSC</b>         | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| <b>KECL</b>          | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| <b>PICCS</b>         | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| <b>AIIC</b>          | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| <b>NZIoC</b>         | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |

**Forkortelser:**

|                      |                                                                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TSCA</b>          | - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste                                       |
| <b>DSL/NDL</b>       | - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav                                                  |
| <b>EINECS/ELINCS</b> | - Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer |
| <b>ENCS</b>          | - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer                                                                  |
| <b>IECSC</b>         | - Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer                                                              |
| <b>KECL</b>          | - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering                                             |
| <b>PICCS</b>         | - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer                                                     |
| <b>AIIC</b>          | - Australsk stoffliste over industrikjemikalier                                                               |
| <b>NZIoC</b>         | - New Zealands stoffliste                                                                                     |

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

**Kjemisk sikkerhetsrapport** Ingen informasjon tilgjengelig

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet****Forkortelser**

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:  
 PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) stoffer  
 vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) stoffer  
 STOT: Toksisitet for spesifikt målorgan  
 (Specific Target Organ Toxicity)  
 ATE: Akutt toksisitetsestimat (Acute Toxicity Estimate)  
 LC50: 50 % dødelig konsentrasjon  
 LD50: 50 % dødelig dose

**Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**

|             |                               |      |                                     |
|-------------|-------------------------------|------|-------------------------------------|
| TWA         | TWA (tidsvektet gjennomsnitt) | STEL | STEL (kortvarig eksponeringsgrense) |
| Øvre grense | Maksimalgrenseverdi           | Sk*  | Hudadvarsel                         |
| +           | Allergifremkallende stoffer   |      |                                     |

| Klassifiseringsprosedyre                                         |                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------|
| Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | Brukt metode     |
| Akutt oral toksisitet                                            | Beregningsmetode |
| Akutt dermal toksisitet                                          | Beregningsmetode |
| Akutt innåndngsgiftighet - gass                                  | Beregningsmetode |

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Akutt innåndngsgiftighet - damp      | Beregningsmetode |
| Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke | Beregningsmetode |
| Hudetsing/hudirritasjon              | Beregningsmetode |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon      | Beregningsmetode |
| Luftveissensibilisering              | Beregningsmetode |
| Hudsensibilisering                   | Beregningsmetode |
| Mutagenisitet                        | Beregningsmetode |
| Kreftfremkallende                    | Beregningsmetode |
| Reproduksjonstoksisitet              | Beregningsmetode |
| STOT - enkel eksponering             | Beregningsmetode |
| STOT - gjentatt eksponering          | Beregningsmetode |
| Kronisk giftighet i vannmiljøet      | Beregningsmetode |
| Akutt giftighet i vann               | Beregningsmetode |
| Aspirasjonsfare                      | Beregningsmetode |
| Ozon                                 | Beregningsmetode |

#### Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Amerikansk byrå for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)  
 USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database  
 Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)  
 Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA\_RAC)  
 Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA\_API)  
 Amerikansk miljøvernbyrå (Environmental Protection Agency)  
 Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))  
 USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)  
 USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)  
 Journal for forskning på mat (Food Research Journal)  
 Database, farlige stoffer  
 Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCRID)  
 Japans nasjonale institutt for teknologi og evaluering (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)  
 Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)  
 NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)  
 Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)  
 Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)  
 Nasjonalt toksikologiprogram (NTP (USA))  
 New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)  
 Den internasjonale organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), Helse-, miljø og sikkerhetspublikasjoner  
 Den internasjonale organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer  
 Den internasjonale organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), Datasett for informasjon som angår screening  
 Verdens helseorganisasjon (World Health Organization, WHO)

#### Revisjonsdato

24.07.2025

#### Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

##### Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet