

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Stoffblanding  
Handelsnavn : Primer 150

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Beregnet på allmennheten  
Hovedbrukskategori : Industriell bruk, Profesjonell bruk

**1.2.2. Bruk som frarådes**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

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

Soudal N.V.

Everdongenlaan 18-20

2300 Turnhout

Belgium

T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14

[sds@soudal.com](mailto:sds@soudal.com) - [www.Soudal.com](http://www.Soudal.com)

**1.4. Nødtelefonnummer**

| Land  | Organisasjon/Firma | Adresse                                                   | Nødtelefon      | Kommentar           |
|-------|--------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|
| Norge | Giftinformasjonen  | Folkehelseinstituttet<br>Postboks 222 Skøyen<br>0213 Oslo | +47 22 59 13 00 | Døgnåpent hele uken |

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Brannfarlige væsker, Kategori 2 H225  
Etsende/irriterende for huden, Kategori 2 H315  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 H319  
Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2 H361d  
Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3 H336  
3, narkotiske virkninger  
Giftvirkning på bestemte organer – gjentatt eksponering, Kategori 2 H373  
Aspirasjonsfare, Kategori 1 H304  
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

**Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet**

Meget brannfarlig væske og damp. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 2.2. Merkingselementer

#### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord (CLP)

: Fare

Inneholder

: toluen; butan-1-ol

Faresetning (CLP)

: H225 - Meget brannfarlig væske og damp.  
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H315 - Irriterer huden.  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H361d - Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.  
P280 - Benytt vernehansker, verneklær, vernebriller, ansiktsvern.  
P301+P310+P331 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart en lege, et GIFTINFORMASJONSSENTER. IKKE framkall brekning.  
P405 - Oppbevares innelåst.  
P501 - Innhold og beholder leveres til et innsamlingssted for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokalt, regionalt, nasjonalt og/eller internasjonalt regelverk.  
EUH setninger : EUH208 - Inneholder metylmetakrylat, n-butylmetakrylat. Kan gi en allergisk reaksjon.

### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser  $\geq 0,1$  % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

| Bestanddel                  |                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| toluen (108-88-3)           | Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII<br>Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII |
| butan-1-ol (71-36-3)        | Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII<br>Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII |
| metylmetakrylat (80-62-6)   | Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII<br>Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII |
| n-butylmetakrylat (97-88-1) | Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII<br>Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII |

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 3.2. Stoffblandinger

| Navn                                                                                        | Produktidentifikator                                                                                          | %           | Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| toluen<br>stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser          | CAS-nr: 108-88-3<br>EU nr: 203-625-9<br>EU-identifikationsnummer: 601-021-00-3<br>REACH-nr.: 01-2119471310-51 | ≥ 50 - < 90 | Flam. Liq. 2, H225<br>Repr. 2, H361d<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT RE 2, H373<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336                                      |
| butan-1-ol                                                                                  | CAS-nr: 71-36-3<br>EU nr: 200-751-6<br>EU-identifikationsnummer: 603-004-00-6<br>REACH-nr.: 01-2119484630-38  | < 5         | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvekt)<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336 |
| metylmetakrylat<br>stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser | CAS-nr: 80-62-6<br>EU nr: 201-297-1<br>EU-identifikationsnummer: 607-035-00-6<br>REACH-nr.: 01-2119452498-28  | < 1         | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Sens. 1, H317<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335                                                                          |
| n-butylmetakrylat                                                                           | CAS-nr: 97-88-1<br>EU nr: 202-615-1<br>EU-identifikationsnummer: 607-033-00-5<br>REACH-nr.: 01-2119486394-28  | < 1         | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317                                                    |

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                              |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FØRSTEHJELP generell         | : Tilkall legen umiddelbart.                                                                                                                                                     |
| FØRSTEHJELP etter innånding  | : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved illebefinnende, oppsøk legen.                                             |
| FØRSTEHJELP etter hudkontakt | : Skyll [eller dusj] huden med vann. Tilsølte klær må fjernes straks. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.                                                                          |
| FØRSTEHJELP etter øyekontakt | : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. |
| FØRSTEHJELP etter svelging   | : Ikke fremkall oppkast. Tilkall legen umiddelbart.                                                                                                                              |

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

|                                     |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomer/virkninger                | : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                                                                      |
| Symptomer/virkninger ved innånding  | : VED EKSPONERING AV HØYE KONSENTRASJONER: Nedsettelse av det sentrale nervesystemets funksjoner. Hodepine. Svimmelhet. Rusfølelse. Koordinasjonsforstyrrelser. |
| Symptomer/virkninger ved hudkontakt | : Irritasjon.                                                                                                                                                   |
| Symptomer/virkninger ved øyekontakt | : Irriterer øynene.                                                                                                                                             |
| Symptomer/virkninger ved svelging   | : Samme symptomer som ved innånding. Fare for lungeødem.                                                                                                        |

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

Behandles symptomatisk.

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

- |                             |                                                                           |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Egnede brannslukningsmidler | : Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.                            |
| Uegnet slukningsmiddel      | : Ikke bruk en konsentrert vannstråle, da den kan spre seg og spre ilden. |

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

- |                                               |                                                                  |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Brannfare                                     | : Meget brannfarlig væske og damp.                               |
| Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann | : Ved forbrenning: frigjøring av karbonmonoksid - karbondioksid. |

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

- |                                 |                                                                                                                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brannslukningsinstruksjoner     | : Lukkede beholdere som utsettes for brann skal avkjøles med vannspray. Få pakken unna brann dersom dette lar seg gjøre uten risiko. |
| Beskyttelse under brannslukking | : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsvern.                                         |

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

- |                            |                                                                                                                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alminnelige forholdsregler | : Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt. Fjern antennelseskilder. Vis spesiell forsiktighet for å unngå utladning av statisk elektrisitet. |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- |                |                                                                                                                                                                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nødsprosedyrer | : Ventiler utslippsområdet. Hold unødvendig personale unna. Ikke utsett for åpen ild eller gnister. Røyking forbudt. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Unngå kontakt med huden og øynene. |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

- |             |                                                                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verneutstyr | : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr". |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

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

- |                    |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Til opprydding     | : Dekk til utspilt produkt med et ikke-brennbart materiale, for eksempel sand, jord, vermikulitt.                                                                                                                                                    |
| Rengjøringsmetoder | : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale. Plasser det absorberte emnet i en beholder som kan lukkes. Skyll de forurensede flatene med rikelig med vann. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. |
| Andre opplysninger | : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.                                                                                                                                                                                    |

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forsiktighetsregler for sikker håndtering | : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Brennbar damp kan samles opp i containeren. Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Bruk personlig verneutstyr. Innhent særskilt instruks før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå kontakt med huden og øynene. |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

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

Tekniske tiltak : Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.  
Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares innelåst.  
Uforenlige produkter : Varmekilder. Antennelseskilder. Oksidasjonsmiddel.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

#### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

| toluen (108-88-3)                                                    |                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL) |                                                                                                                    |
| Lokalt navn                                                          | Toluene                                                                                                            |
| IOEL TWA                                                             | 192 mg/m <sup>3</sup>                                                                                              |
| IOEL TWA [ppm]                                                       | 50 ppm                                                                                                             |
| IOEL STEL                                                            | 384 mg/m <sup>3</sup>                                                                                              |
| IOEL STEL [ppm]                                                      | 100 ppm                                                                                                            |
| Merknad                                                              | Skin<br>Skin                                                                                                       |
| Regulatorisk referanse                                               | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC<br>COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                                                 |
| Norge - Grenser for arbeidseksponering                               |                                                                                                                    |
| Lokalt navn                                                          | Toluen                                                                                                             |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1]                                            | 94 mg/m <sup>3</sup>                                                                                               |
| Grenseverdi (OEL TWA) [2]                                            | 25 ppm                                                                                                             |
| Merknad                                                              | H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. |
| Regulatorisk referanse                                               | FOR-2021-06-28-2248                                                                                                |
| butan-1-ol (71-36-3)                                                 |                                                                                                                    |
| Norge - Grenser for arbeidseksponering                               |                                                                                                                    |
| Lokalt navn                                                          | Butan-1-ol                                                                                                         |
| Takverdi (OEL C) [1]                                                 | 75 mg/m <sup>3</sup>                                                                                               |
| Takverdi (OEL C) [2]                                                 | 25 ppm                                                                                                             |
| Merknad                                                              | H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.                                                                      |
| Regulatorisk referanse                                               | FOR-2021-06-28-2248                                                                                                |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| metylmetakrylat (80-62-6)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL) |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Lokalt navn                                                          | Methyl methacrylate                                                                                                                                                                                                                                              |
| IOEL TWA [ppm]                                                       | 50 ppm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| IOEL STEL [ppm]                                                      | 100 ppm                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Regulatorisk referanse                                               | COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU<br>COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU                                                                                                                                                                                             |
| Norge - Grenser for arbeidseksponering                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Lokalt navn                                                          | Metylmetakrylat (Metakrylsyremetylester)                                                                                                                                                                                                                         |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1]                                            | 100 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                            |
| Grenseverdi (OEL TWA) [2]                                            | 25 ppm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Korttidsverdi (OEL STEL)                                             | 400 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                            |
| Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]                                       | 100 ppm                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Merknad                                                              | A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt;<br>E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. |
| Regulatorisk referanse                                               | FOR-2021-06-28-2248                                                                                                                                                                                                                                              |
| n-butylmetakrylat (97-88-1)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Norge - Grenser for arbeidseksponering                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Lokalt navn                                                          | Butylmetakrylat                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1]                                            | 59 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                             |
| Grenseverdi (OEL TWA) [2]                                            | 10 ppm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Merknad                                                              | A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.                                                                         |
| Regulatorisk referanse                                               | FOR-2021-06-28-2248                                                                                                                                                                                                                                              |

### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

| toluen (108-88-3)                           |                           |
|---------------------------------------------|---------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbeidstakere)                   |                           |
| Akutt - systemiske effekter, innånding      | 384 mg/m <sup>3</sup>     |
| Akutt - lokale effekter, innånding          | 384 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal    | 384 mg/kg kroppsvekt/dag  |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 192 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding     | 192 mg/m <sup>3</sup>     |
| DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)           |                           |
| Akutt - systemiske effekter, innånding      | 226 mg/m <sup>3</sup>     |
| Akutt - lokale effekter, innånding          | 226 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral      | 8,13 mg/kg kroppsvekt/dag |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                             |                            |
|---------------------------------------------|----------------------------|
| <b>toluen (108-88-3)</b>                    |                            |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 56,5 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal    | 226 mg/kg kroppsvekt/dag   |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding     | 56,5 mg/m <sup>3</sup>     |
| <b>PNEC (Vann)</b>                          |                            |
| PNEC vann (ferskvann)                       | 0,68 mg/l                  |
| PNEC vann (sjøvann)                         | 0,68 mg/l                  |
| <b>PNEC (Bunnfall)</b>                      |                            |
| PNEC bunnfall (ferskvann)                   | 16,39 mg/kg tørrvekt       |
| PNEC bunnfall (sjøvann)                     | 16,39 mg/kg tørrvekt       |
| <b>PNEC (Jord)</b>                          |                            |
| PNEC jord                                   | 2,89 mg/kg tørrvekt        |
| <b>PNEC (STP)</b>                           |                            |
| PNEC renseanlegg                            | 13,61 mg/l                 |
| <b>butan-1-ol (71-36-3)</b>                 |                            |
| <b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>            |                            |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding     | 310 mg/m <sup>3</sup>      |
| <b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>    |                            |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral      | 1,562 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 55,357 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal    | 3,125 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding     | 155 mg/m <sup>3</sup>      |
| <b>PNEC (Vann)</b>                          |                            |
| PNEC vann (ferskvann)                       | 0,082 mg/l                 |
| PNEC vann (sjøvann)                         | 0,008 mg/l                 |
| PNEC vann (intermitterende, ferskvann)      | 2,25 mg/l                  |
| <b>PNEC (Bunnfall)</b>                      |                            |
| PNEC bunnfall (ferskvann)                   | 0,324 mg/kg tørrvekt       |
| PNEC bunnfall (sjøvann)                     | 0,032 mg/kg tørrvekt       |
| <b>PNEC (Jord)</b>                          |                            |
| PNEC jord                                   | 0,017 mg/kg tørrvekt       |
| <b>PNEC (STP)</b>                           |                            |
| PNEC renseanlegg                            | 2476 mg/l                  |
| <b>metylmetakrylat (80-62-6)</b>            |                            |
| <b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>            |                            |
| Akutt - lokale effekter, dermal             | 1,5 mg/cm <sup>2</sup>     |
| Akutt - lokale effekter, innånding          | 416 mg/m <sup>3</sup>      |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal    | 13,67 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - lokale effekter, dermal        | 1,5 mg/cm <sup>2</sup>     |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| <b>metylmetakrylat (80-62-6)</b>            |                          |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 348,4 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding     | 208 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>    |                          |
| Akutt - lokale effekter, dermal             | 1,5 mg/cm <sup>2</sup>   |
| Akutt - lokale effekter, innånding          | 208 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral      | 8,2 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 74,3 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal    | 8,2 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - lokale effekter, dermal        | 1,5 mg/cm <sup>2</sup>   |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding     | 104 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>PNEC (Vann)</b>                          |                          |
| PNEC vann (ferskvann)                       | 0,94 mg/l                |
| PNEC vann (sjøvann)                         | 0,094 mg/l               |
| PNEC vann (intermitterende, ferskvann)      | 0,94 mg/l                |
| <b>PNEC (Bunnfall)</b>                      |                          |
| PNEC bunnfall (ferskvann)                   | 10,2 mg/kg tørrvekt      |
| PNEC bunnfall (sjøvann)                     | 0,102 mg/kg tørrvekt     |
| <b>PNEC (Jord)</b>                          |                          |
| PNEC jord                                   | 1,48 mg/kg tørrvekt      |
| <b>PNEC (STP)</b>                           |                          |
| PNEC renseanlegg                            | 10 mg/l                  |
| <b>n-butylmetakrylat (97-88-1)</b>          |                          |
| <b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>            |                          |
| Akutt - lokale effekter, dermal             | 1 % i stoffblandingen    |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal    | 5 mg/kg kroppsvekt/dag   |
| Langsiktig - lokale effekter, dermal        | 1 % i stoffblandingen    |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 415,9 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding     | 409 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>    |                          |
| Akutt - lokale effekter, dermal             | 1 % i stoffblandingen    |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 66,5 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal    | 3 mg/kg kroppsvekt/dag   |
| Langsiktig - lokale effekter, dermal        | 1 % i stoffblandingen    |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding     | 366,4 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>PNEC (Vann)</b>                          |                          |
| PNEC vann (ferskvann)                       | 0,0169 mg/l              |
| PNEC vann (sjøvann)                         | 0,00169 mg/l             |
| PNEC vann (intermitterende, ferskvann)      | 0,056 mg/l               |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| n-butylmetakrylat (97-88-1) |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| PNEC (Bunnfall)             |                      |
| PNEC bunnfall (ferskvann)   | 4,73 mg/kg tørrvekt  |
| PNEC bunnfall (sjøvann)     | 0,473 mg/kg tørrvekt |
| PNEC (Jord)                 |                      |
| PNEC jord                   | 0,935 mg/kg tørrvekt |
| PNEC (STP)                  |                      |
| PNEC renseanlegg            | 31,7 mg/l            |

### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## 8.2. Eksponeringskontroll

### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

#### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Bruk gnistfrie og eksplosjonssikre apparater og belysning. Konsentrasjonsmåling av grenseverdiene foretas regelmessig og ved enhver endring av forhold som kan ha konsekvenser på arbeidernes eksponering workers exposure. Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt. Unngå akkumulering av statisk elektrisitet. Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

### 8.2.2. Personlig verneutstyr

#### Personlig verneutstyr – symbol(er):



#### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

Tettsluttende vernebriller (EN 166)

#### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

##### Hud- og kroppsvern:

Verneklær (EN 14605 eller EN 13034)

##### Håndvern:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374)

#### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

##### Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern skal benyttes [ved utilstrekkelig ventilasjon].

#### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

|          |              |
|----------|--------------|
| Form     | : Væske      |
| Farge    | : Fargeløst. |
| Utseende | : Væske.     |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Lukt                                        | : løsemiddelaktig.    |
| Luktterskel                                 | : Ikke tilgjengelig   |
| Smeltepunkt                                 | : Gjelder ikke        |
| Frysepunkt                                  | : Ikke tilgjengelig   |
| Kokepunkt                                   | : > 35 °C             |
| Brannfarlighet                              | : Gjelder ikke        |
| Nedre eksplosjonsgrense                     | : Ikke tilgjengelig   |
| Øvre eksplosjonsgrense                      | : Ikke tilgjengelig   |
| Flammepunkt                                 | : 8 °C                |
| Selvantennelsestemperatur                   | : Ikke tilgjengelig   |
| Nedbrytningstemperatur                      | : Ikke tilgjengelig   |
| pH                                          | : Ikke tilgjengelig   |
| Viskositet, kinematisk                      | : < 20,5 mm²/s (40°C) |
| Løselighet                                  | : Ikke tilgjengelig   |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) | : Ikke tilgjengelig   |
| Damptrykk                                   | : 29 hPa              |
| Damptrykk ved 50°C                          | : 109 hPa             |
| Massetetthet                                | : 0,92 kg/l (20°C)    |
| Relativ tetthet                             | : Ikke tilgjengelig   |
| Relativ damptetthet ved 20°C                | : > 1                 |
| Partikkels karakteristikk                   | : Gjelder ikke        |

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplosjonsgrenser : 1,2 – 7 vol %

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 100 % (920 g/l)

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Gass som er tettere enn luften; kan forflyttes til bakkenivå. Kan antennes på avstand. Meget brannfarlig væske og damp.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå utladning av statisk elektrisitet (ved jording for eksempel). Unngå kontakt med varme flater. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antennelseskilde.

### 10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved forbrenning: frigjøring av karbonmonoksid - karbondioksid.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Akutt toksisitet (oral)      | : Ikke klassifisert |
| Akutt toksisitet (hud)       | : Ikke klassifisert |
| Akutt toksisitet (innånding) | : Ikke klassifisert |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| toluen (108-88-3)       |                                                                                                                     |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral rotte         | 5580 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik EU-metode B.1, Rotte, Hann, Erfaringsverdi, Oral, 7 dager)   |
| LD50 hud kanin          | > 5000 mg/kg kroppsvekt (24 t, Kanin, Hann, Erfaringsverdi, Dermal/Hud-)                                            |
| LC50 Inhalering - Rotte | 28,1 mg/l air (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 403, 4 t, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Innånding (damp)) |

| butan-1-ol (71-36-3)    |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral rotte         | 2292 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 401, Rotte, Hunn, Erfaringsverdi, Oral, 14 dager)                                                         |
| LD50 hud kanin          | 3430 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 402, 24 t, Kanin, Hann, Erfaringsverdi, Dermal/Hud-, 14 dager)                                            |
| LC50 Inhalering - Rotte | > 17,76 mg/l air (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 403, 4 t, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, (maksimum oppnåelige konsentrasjon), Innånding (damp), 14 dager) |

| metylmetakrylat (80-62-6) |                                                                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral rotte           | 9400 mg/kg kroppsvekt (Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Oral)                                                             |
| LD50 hud kanin            | > 5000 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 402, 24 t, Kanin, Hann, Erfaringsverdi, Dermal/Hud-, 14 dager) |
| LC50 Inhalering - Rotte   | 29,8 mg/l air (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 403, 4 t, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Innånding (damp), 1 dager) |

Hudetsing/hudirritasjon : Irriterer huden.

| toluen (108-88-3) |                                            |
|-------------------|--------------------------------------------|
| pH                | Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen |

| butan-1-ol (71-36-3) |         |
|----------------------|---------|
| pH                   | 7 (7 %) |

| metylmetakrylat (80-62-6) |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| pH                        | Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen |

| n-butylmetakrylat (97-88-1) |                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| pH                          | Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen |

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.

| toluen (108-88-3) |                                            |
|-------------------|--------------------------------------------|
| pH                | Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen |

| butan-1-ol (71-36-3) |         |
|----------------------|---------|
| pH                   | 7 (7 %) |

| metylmetakrylat (80-62-6) |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| pH                        | Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen |

| n-butylmetakrylat (97-88-1) |                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| pH                          | Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen |

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert

Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                       |                                                                                                                 |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>toluen (108-88-3)</b>              |                                                                                                                 |
| IARC gruppe                           | 3 - Ikke klassifiserbar                                                                                         |
| Giftighet for reproduksjon            | : Mistenkes for å kunne gi fosterskader.                                                                        |
| STOT – enkelteksponering              | : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                      |
| <b>toluen (108-88-3)</b>              |                                                                                                                 |
| STOT – enkelteksponering              | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                        |
| <b>butan-1-ol (71-36-3)</b>           |                                                                                                                 |
| STOT – enkelteksponering              | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                |
| <b>metylmetakrylat (80-62-6)</b>      |                                                                                                                 |
| STOT – enkelteksponering              | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                                                                         |
| <b>n-butylmetakrylat (97-88-1)</b>    |                                                                                                                 |
| STOT – enkelteksponering              | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                                                                         |
| STOT – gjentatt eksponering           | : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.                                           |
| <b>toluen (108-88-3)</b>              |                                                                                                                 |
| STOT – gjentatt eksponering           | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.                                             |
| <b>butan-1-ol (71-36-3)</b>           |                                                                                                                 |
| LOAEL (oral, rotte, 90 dager)         | 500 mg/kg kroppsvekt Animal: rat                                                                                |
| NOAEL (oral, rotte, 90 dager)         | 125 mg/kg kroppsvekt Animal: rat                                                                                |
| <b>n-butylmetakrylat (97-88-1)</b>    |                                                                                                                 |
| LOAEC (dermal, rotte, gass, 90 dager) | 952 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)                 |
| NOAEL (oral, rotte, 90 dager)         | 120 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| Aspirasjonsfare                       | : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.                                                 |
| <b>Primer 150</b>                     |                                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)                                                                                |
| <b>toluen (108-88-3)</b>              |                                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                | Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen                                                                      |
| <b>butan-1-ol (71-36-3)</b>           |                                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                | Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen                                                                      |
| <b>metylmetakrylat (80-62-6)</b>      |                                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                | Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen                                                                      |
| <b>n-butylmetakrylat (97-88-1)</b>    |                                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                | 1,06 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'                  |

### 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

|                                            |                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Økologi - generell                         | : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet. |
| Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)   | : Ikke klassifisert                                                                                                         |
| Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) | : Ikke klassifisert                                                                                                         |
| Ikke raskt nedbrytbart                     |                                                                                                                             |

| toluen (108-88-3) |                                                                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]   | 5,5 mg/l (96 t, Oncorhynchus kisutch, Gjennomstrømningssystem, Ferskvann, Erfaringsverdi, Dødelig) |

| butan-1-ol (71-36-3) |                                                                                                            |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]      | 1376 mg/l (OECD 203, 96 t, Pimephales promelas, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, GLP)            |
| EC50 - Krepssdyr [1] | 1328 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, GLP)                  |
| ErC50 alger          | 225 mg/l (OECD 201, 96 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, GLP) |
| NOEC (kronisk)       | 4,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                          |

| metylmetakrylat (80-62-6) |                                                                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]           | > 100 mg/l (Pisces, Litteraturstudie)                                                                             |
| EC50 - Krepssdyr [1]      | 69 mg/l (EPA OTS 797.1300, 48 t, Daphnia magna, Gjennomstrømningssystem, Ferskvann, Erfaringsverdi, Bevegelse)    |
| EC50 72h - Alger [1]      | > 110 mg/l (OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, Veksthastighet) |
| LOEC (kronisk)            | 68 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                  |
| NOEC (kronisk)            | 37 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                  |
| NOEC kronisk, fisk        | 9,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'                |

| n-butylmetakrylat (97-88-1) |                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]             | 11 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                     |
| LC50 - Fisk [2]             | 5,57 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes                                                                                       |
| EC50 - Krepssdyr [1]        | 32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                           |
| EC50 72h - Alger [1]        | 31,2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| toluen (108-88-3)               |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet     | Biologisk lett nedbrytbar i vann. |
| Biokjemisk oksygenforbruk (BOF) | 2,15 g O <sub>2</sub> /g emne     |
| Kjemisk oksygenforbruk (COD)    | 2,52 g O <sub>2</sub> /g emne     |
| ThOD                            | 3,13 g O <sub>2</sub> /g emne     |

| butan-1-ol (71-36-3)        |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Biologisk lett nedbrytbar i vann. |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                                              |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>butan-1-ol (71-36-3)</b>                                  |                                                                                                   |
| Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)                              | 1,1 – 1,92 g O <sub>2</sub> /g emne                                                               |
| Kjemisk oksygenforbruk (COD)                                 | 2,46 g O <sub>2</sub> /g emne                                                                     |
| ThOD                                                         | 2,59 g O <sub>2</sub> /g emne                                                                     |
| <b>metylmetakrylat (80-62-6)</b>                             |                                                                                                   |
| Persistens og nedbrytbarhet                                  | Biologisk lett nedbrytbar i vann.                                                                 |
| Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)                              | 0,14 g O <sub>2</sub> /g emne                                                                     |
| ThOD                                                         | 1,9 g O <sub>2</sub> /g emne                                                                      |
| <b>n-butylmetakrylat (97-88-1)</b>                           |                                                                                                   |
| Persistens og nedbrytbarhet                                  | Biologisk lett nedbrytbar i vann.                                                                 |
| ThOD                                                         | 2,36 g O <sub>2</sub> /g emne                                                                     |
| <b>12.3. Bioakkumuleringsevne</b>                            |                                                                                                   |
| <b>toluen (108-88-3)</b>                                     |                                                                                                   |
| BCF - Fisk [1]                                               | 90 (3 dager, Leuciscus idus, Statisk fornyelse, Ferskvann, Erfaringsverdi, Vekt i fersk tilstand) |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)                  | 2,73 (Erfaringsverdi, 20 °C)                                                                      |
| Bioakkumuleringsevne                                         | Lavt potensial for bioakkumulering (BCF <500).                                                    |
| <b>butan-1-ol (71-36-3)</b>                                  |                                                                                                   |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)                  | 1 (Erfaringsverdi, OECD 117, 25 °C)                                                               |
| Bioakkumuleringsevne                                         | Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).                                                 |
| <b>metylmetakrylat (80-62-6)</b>                             |                                                                                                   |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)                  | 1,38 (Erfaringsverdi, Ekvivalent med eller nesten lik OECD 107, 20 °C)                            |
| Bioakkumuleringsevne                                         | Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).                                                 |
| <b>n-butylmetakrylat (97-88-1)</b>                           |                                                                                                   |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)                  | 2,99 (Erfaringsverdi, Ekvivalent med eller nesten lik OECD 107, 20 °C)                            |
| Bioakkumuleringsevne                                         | Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).                                                 |
| <b>12.4. Mobilitet i jord</b>                                |                                                                                                   |
| <b>toluen (108-88-3)</b>                                     |                                                                                                   |
| Overflatespenning                                            | 27,73 mN/m (25 °C, 0.05 %)                                                                        |
| Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc) | 2,3 (log Koc, Beregnet verdi)                                                                     |
| Økologi - jord/mark                                          | Lavt potensial for adsorpsjon i jord.                                                             |
| <b>butan-1-ol (71-36-3)</b>                                  |                                                                                                   |
| Overflatespenning                                            | 69,9 mN/m (20 °C, 1 g/l, OECD 115)                                                                |
| Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc) | 0,54 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beregnet verdi)                                                 |
| Økologi - jord/mark                                          | Svært mobil i jord.                                                                               |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| metylmetakrylat (80-62-6)                                    |                                                              |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Overflatespenning                                            | 61 mN/m (OECD 115)                                           |
| Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc) | 0,94 – 1,86 (log Koc, EPA OTS 796.2750, Erfaringsverdi, GLP) |
| Økologi - jord/mark                                          | Svært mobil i jord.                                          |
| n-butylmetakrylat (97-88-1)                                  |                                                              |
| Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc) | 3,44 (log Koc, Beregnet verdi)                               |
| Økologi - jord/mark                                          | Lavt potensial for mobilitet i jord.                         |

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

| Bestanddel                  |                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| toluen (108-88-3)           | Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII<br>Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII |
| butan-1-ol (71-36-3)        | Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII<br>Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII |
| metylmetakrylat (80-62-6)   | Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII<br>Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII |
| n-butylmetakrylat (97-88-1) | Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII<br>Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII |

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                                  |                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avfallsbehandlingsmetoder                        | : Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.                                                                                            |
| Anbefalinger for eliminering av spillvann        | : Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.                                                                                                                                                      |
| Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje | : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.                                                                                                                          |
| Ytterligere informasjon                          | : Brennbar damp kan samles opp i containeren.                                                                                                                                                  |
| Økologi - avfallstoffer                          | : Unngå utslipp til miljøet.                                                                                                                                                                   |
| Europeisk avfallsliste (EAL) kode                | : 08 01 11* - maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer<br>15 01 10* - emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer |

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                             | IMDG    | IATA    | ADN     | RID     |
|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer |         |         |         |         |
| UN 1993                         | UN 1993 | UN 1993 | UN 1993 | UN 1993 |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| ADR                                                                               | IMDG                                                                              | IATA                                                                              | ADN                                                                                 | RID                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>                                                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| BRANNFARLIG VÆSKE,<br>N.O.S. (toluene)                                            | FLAMMABLE LIQUID,<br>N.O.S. (toluene)                                             | Flammable liquid, n.o.s.<br>(toluene)                                             | BRANNFARLIG VÆSKE,<br>N.O.S. (toluene)                                              | BRANNFARLIG VÆSKE,<br>N.O.S. (toluene)                                              |
| <b>Transportdokumentbeskrivelse</b>                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| UN 1993 BRANNFARLIG<br>VÆSKE, N.O.S. (toluene),<br>3, II, (D/E)                   | UN 1993 FLAMMABLE<br>LIQUID, N.O.S. (toluene),<br>3, II (8°C c.c.)                | UN 1993 Flammable liquid,<br>n.o.s. (toluene), 3, II                              | UN 1993 BRANNFARLIG<br>VÆSKE, N.O.S. (toluene),<br>3, II                            | UN 1993 BRANNFARLIG<br>VÆSKE, N.O.S. (toluene),<br>3, II                            |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                   | 3                                                                                   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Emballasjegruppe</b>                                                     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| II                                                                                | II                                                                                | II                                                                                | II                                                                                  | II                                                                                  |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>                                                           |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Miljøskadelig: Nei                                                                | Miljøskadelig: Nei<br>Maritim forurensningskilde:<br>Nei                          | Miljøskadelig: Nei                                                                | Miljøskadelig: Nei                                                                  | Miljøskadelig: Nei                                                                  |
| Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner                                        |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### Veitransport

|                                                                          |                     |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Klassifiseringskode (ADR)                                                | : F1                |
| Spesielle bestemmelser (ADR)                                             | : 274, 601, 640D    |
| Begrensede mengder (ADR)                                                 | : 1I                |
| Unntatte mengder (ADR)                                                   | : E2                |
| Emballeringsbestemmelser (ADR)                                           | : P001, IBC02, R001 |
| Bestemmelser om samemballering (ADR)                                     | : MP19              |
| Bestemmelser for multimodale tanker og<br>bulkcontainere (ADR)           | : T7                |
| Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og<br>bulkcontainere (ADR) | : TP1, TP8, TP28    |
| Tankkode (ADR)                                                           | : LGBF              |
| Kjøretøy for tanktransport                                               | : FL                |
| Transportkategori (ADR)                                                  | : 2                 |
| Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring<br>av transporten (ADR)  | : S2, S20           |
| Farenummer (Kemler-nr.)                                                  | : 33                |
| Oransjefargede skilt                                                     | :                   |



|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Tunnel restriksjonskode (ADR) | : D/E |
|-------------------------------|-------|

### Sjøfart

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Spesiell bestemmelse (IMDG)         | : 274   |
| Begrensede mengder (IMDG)           | : 1 L   |
| Unntatte mengder (IMDG)             | : E2    |
| Emballeringsinstrukser (IMDG)       | : P001  |
| Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) | : IBC02 |
| Tankforskrifter (IMDG)              | : T7    |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) | : TP1, TP28, TP8 |
| EmS-nr. (Brann)                          | : F-E            |
| EmS-nr. (Spill)                          | : S-E            |
| Stuingskategori (IMDG)                   | : B              |

### Luftfart

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| PCA unntatte mengder (IATA)            | : E2   |
| PCA begrensede mengder (IATA)          | : Y341 |
| PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) | : 1L   |
| PCA emballasjeveiledning (IATA)        | : 353  |
| PCA maks. nettomengde (IATA)           | : 5L   |
| CAO emballasjeveiledning (IATA)        | : 364  |
| CAO maks. nettomengde (IATA)           | : 60L  |
| Spesielle bestemmelser (IATA)          | : A3   |
| ERG-kode (IATA)                        | : 3H   |

### Vannveistransport

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Klassifiseringskode (ADN)                | : F1             |
| Spesiell bestemmelse (ADN)               | : 274, 601, 640D |
| Begrensede mengder (ADN)                 | : 1 L            |
| Unntatte mengder (ADN)                   | : E2             |
| Utstyr påkrevet (ADN)                    | : PP, EX, A      |
| Ventilasjon (ADN)                        | : VE01           |
| Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) | : 1              |

### Jernbanetransport

|                                                                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Klassifiseringskode (RID)                                         | : F1                |
| Spesiell bestemmelse (RID)                                        | : 274, 601, 640D    |
| Begrensede mengder (RID)                                          | : 1L                |
| Unntatte mengder (RID)                                            | : E2                |
| Emballeringsinstrukser (RID)                                      | : P001, IBC02, R001 |
| Bestemmelser om samemballering (RID)                              | : MP19              |
| Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)           | : T7                |
| Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) | : TP1, TP8, TP28    |
| Tankkoder for RID tanker (RID)                                    | : LGBF              |
| Transportkategori (RID)                                           | : 2                 |
| Ekspressgods (RID)                                                | : CE7               |
| Fareidentifikasjonsnummer (RID)                                   | : 33                |

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

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

#### 15.1.1. eu-forskrifter

#### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

| EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII) |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referansekode                            | Gyldig på                                                                        | Oppføringstittel eller beskrivelse                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3(a)                                     | Primer 150 ; toluen ;<br>butan-1-ol ;<br>metylmetakrylat ; n-<br>butylmetakrylat | Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII) |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referansekode                            | Gyldig på                                                                        | Oppføringstittel eller beskrivelse                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3(b)                                     | Primer 150 ; toluen ;<br>butan-1-ol ;<br>metylmetakrylat ; n-<br>butylmetakrylat | Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og orplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10 |
| 3(c)                                     | Primer 150                                                                       | Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1                                                                                                                                                  |
| 48.                                      | toluen                                                                           | Toluen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

### VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 100 % (920 g/l)

### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til medikamenter (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

| Navn    | CN-betegnelse | CAS-nr   | CN-kode    | Kategori   | Terskel | Bilag   |
|---------|---------------|----------|------------|------------|---------|---------|
| Toluene |               | 108-88-3 | 2902 30 00 | Kategori 3 |         | Bilag I |

### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

#### Norge

Norsk produktregistreringsnummer : 652777

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

| Endringsindikasjoner |                                                                                             |              |           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Avsnitt              | Endret gjenstand                                                                            | Modifikasjon | Merknader |
|                      | i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878 |              |           |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer:                |                                                                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                                       | Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier |
| ADR                                       | Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods                 |
| ATE                                       | Estimat over akutt giftig                                                     |
| BCF                                       | Biokonsentrasjonsfaktor                                                       |
| Biologiske grenseverdier («BLV»)          | Biologisk grenseverdi                                                         |
| BOF                                       | Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)                                               |
| KOF                                       | Kjemisk oksygenforbruk (COD)                                                  |
| DMEL                                      | Avledet nivå med minimal virkning                                             |
| DNEL                                      | Avledet nivå uten virkning                                                    |
| EU nr                                     | EF-nummer                                                                     |
| EC50                                      | Effektkonsentrasjon for 50% av individene                                     |
| EN                                        | Europeisk standard                                                            |
| IARC                                      | Det internasjonale kreftforskningssenter                                      |
| IATA                                      | Det internasjonale lufttransportforbund                                       |
| IMDG                                      | Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods                            |
| LC50                                      | Dødelig konsentrasjon for 50% av individene                                   |
| LD50                                      | Dødelig dose for 50% av individene                                            |
| LOAEL                                     | Laveste observerte nivå for skadelig effekt                                   |
| NOAEC                                     | Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres                           |
| NOAEL                                     | Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres                                    |
| NOEC                                      | Nulleffektkonsentrasjon                                                       |
| OECD                                      | Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling                             |
| OEL                                       | Eksponeeringsgrense på arbeidsplassen                                         |
| PBT                                       | Persistent, bioakkumulerende og giftig                                        |
| PNEC                                      | Beregnet konsentrasjon uten virkning                                          |
| RID                                       | Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane             |
| SDS                                       | Sikkerhetsdatablad                                                            |
| STP                                       | Renseanlegg                                                                   |
| ThOD                                      | Teoretisk oksygenbehov (ThOD)                                                 |
| TLM                                       | Median tålegrense                                                             |
| VOC                                       | Flyktige organiske forbindelser                                               |
| CAS-nr                                    | CAS-nummer                                                                    |
| N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte') | Ikke allerede spesifisert                                                     |
| vPvB                                      | Svært persistent og svært bioakkumulerende                                    |
| ED                                        | Hormonforstyrrende egenskaper                                                 |

# Primer 150

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| H- og EUH-setningenes fulle ordlyd: |                                                                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral)                 | Akutt giftighet (oral) Kategori 4                                                       |
| Asp. Tox. 1                         | Aspirasjonsfare, Kategori 1                                                             |
| EUH208                              | Inneholder metylmetakrylat, n-butylmetakrylat. Kan gi en allergisk reaksjon.            |
| Eye Dam. 1                          | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1                                             |
| Eye Irrit. 2                        | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2                                             |
| Flam. Liq. 2                        | Brannfarlige væsker, Kategori 2                                                         |
| Flam. Liq. 3                        | Brannfarlige væsker, Kategori 3                                                         |
| H225                                | Meget brannfarlig væske og damp.                                                        |
| H226                                | Brannfarlig væske og damp.                                                              |
| H302                                | Farlig ved svelging.                                                                    |
| H304                                | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.                           |
| H315                                | Irriterer huden.                                                                        |
| H317                                | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                                                    |
| H318                                | Gir alvorlig øyeskade.                                                                  |
| H319                                | Gir alvorlig øyeirritasjon.                                                             |
| H335                                | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                                                 |
| H336                                | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                |
| H361d                               | Mistenkes for å kunne gi fosterskader.                                                  |
| H373                                | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.                     |
| Repr. 2                             | Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2                                                     |
| Skin Irrit. 2                       | Etsende/irriterende for huden, Kategori 2                                               |
| Skin Sens. 1                        | Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1                                             |
| STOT RE 2                           | Giftvirkning på bestemte organer – gjentatt eksponering, Kategori 2                     |
| STOT SE 3                           | Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger |

| Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]: |       |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|
| Flam. Liq. 2                                                                                                                                | H225  | Regnemetode        |
| Skin Irrit. 2                                                                                                                               | H315  | Regnemetode        |
| Eye Irrit. 2                                                                                                                                | H319  | Regnemetode        |
| Repr. 2                                                                                                                                     | H361d | Ekspert bedømmelse |
| STOT SE 3                                                                                                                                   | H336  | Regnemetode        |
| STOT RE 2                                                                                                                                   | H373  | Regnemetode        |
| Asp. Tox. 1                                                                                                                                 | H304  | Ekspert bedømmelse |

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.