

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : 68-RAL 7011 M100 10L  
Produktkode : 000000002050002324  
Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : 64ND-P8NP-H007-4RQ8

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Monocoat-produkt

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Firma:**

BASF Coatings GmbH  
Postfach 6123  
48136 Münster  
Deutschland

**Kontaktadresse:**

BASF AS  
Lilleakerveien 2B  
0283 Oslo  
Norway

Telefon: +47 90 28 05 15  
E-mail adresse: [product-safety-coatings@basf.com](mailto:product-safety-coatings@basf.com)

#### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00, 24-timers service 7 dager i uken  
International emergency number:  
+49 180 2273-112

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

|   |   |
|---|---|
| Brennbare væsker, Kategori 3  | H226: Brannfarlig væske og damp.                |
| Hudsensibilisering, Kategori 1  | H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.      |
| Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3, Sentralnervesystem | H336: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. |

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878

**BASF**

We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet,  
Kategori 3

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H226 Brannfarlig væske og damp.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

#### Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P261 Unngå innånding av tåke eller damp.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P280 Bruk vernehansker/ verneklær/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/ hørselsvern.

#### Reaksjon:

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.  
P370 + P378 Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie eller alkohol motstandsdyktig skum som slökkemiddel.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

solventnafta (petroleum), lett aromatisk metylmetakrylat  
Reaksjon masse av bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate  
2-hydroksyetylmetakrylat

### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : akrylatharpiks  
Mettet polyesterharpiks  
organisk løsemiddel  
pigment  
aminer

#### Komponenter

| Kjemisk navn                             | CAS-nr.<br>EF-nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer       | Klassifisering   | Konsentrasjon<br>(% w/w) |
|--|--|--|--------------------------|
| solventnafta (petroleum), lett aromatisk | 128601-23-0<br>918-668-5<br>649-356-00-4<br>01-2119455851-35 | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Sentralnervesystem)<br>STOT SE 3; H335<br>(Luftveier)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411 | >= 15 - < 20             |
| n-butylacetat                            | 123-86-4<br>204-658-1  | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336  | >= 10 - < 12,5           |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
24      Dato for første utgave: 26.04.2025

|  |   |   |                     |
|--|---|---|---------------------|
|  | 607-025-00-1<br>01-2119485493-29                            | (Sentralnervesyste<br>m)<br>EUH066  |                     |
| heptan-2-on  | 110-43-0<br>203-767-1<br>606-024-00-3<br>01-2119902391-49   | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H332<br>STOT SE 3; H336<br>(Sentralnervesyste<br>m)<br><br>Akutt<br>giftighetsberegning<br><br>Akutt oral giftighet:<br>1.600 mg/kg<br>Akutt toksisitet ved<br>innånding (damp):<br>16,7 mg/l | $\geq 2 - < 2,5$    |
| 1-metoksy-2-propylacetat   | 108-65-6<br>203-603-9<br>607-195-00-7<br>01-2119475791-29   | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Sentralnervesyste<br>m)   | $\geq 1 - < 2$      |
| 2,4-pentandion   | 123-54-6<br>204-634-0<br>606-029-00-0<br>01-2119912904-38   | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 3; H331<br>Acute Tox. 3; H311  | $\geq 1 - < 2$      |
| metylmetakrylat  | 80-62-6<br>201-297-1<br>607-035-00-6<br>01-2119452498-28    | Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT SE 3; H335<br>(Luftveier)   | $\geq 0,2 - < 0,3$  |
| Reaksjon masse av bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | 1065336-91-5<br>915-687-0<br>01-2119491304-40               | Skin Sens. 1A;<br>H317<br>Repr. 2; H361f<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410  | $\geq 0,25 - < 0,3$ |
| 2-hydroksyetylmetakrylat   | 868-77-9<br>212-782-2<br>607-124-00-X<br>01-2119490169-29   | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317   | $\geq 0,2 - < 0,3$  |
| 2-Propenoic acid, 2-methyl-, isodecyl ester  | 29964-84-9<br>249-978-2<br>607-134-00-4<br>01-2119894925-17 | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335<br>(Luftveier)<br>Aquatic Chronic 1;   | $\geq 0,1 - < 0,2$  |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

|                    |   |  |                |
|--------------------|---|--|----------------|
|                    |   | H410<br>spesifikk konsentrasjonsgrense<br>STOT SE 3; H335<br>>= 10 %   |                |
| 4-metylpentan-2-on | 108-10-1<br>203-550-1<br>606-004-00-4<br>01-2119473980-30 | Flam. Liq. 2; H225<br>Acute Tox. 4; H332<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Carc. 2; H351<br>STOT SE 3; H336<br>(Sentralnervesystem)<br>STOT SE 3; H335<br>(Luftveier)<br>EUH066 | >= 0,1 - < 0,2 |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.  
Flytt bort fra faresone.  
Hvis det er tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.  
Tilsølte klær fjernes straks.  
Ved fare for bevisstløshet, plasser og transporter pasienten i stabilt sideleie.  
Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft.  
Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko.  
IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved øyekontakt : I tilfelle av øyekontakt, fjern kontaktlinsen og skylk umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

|        |                |                  |                                    |
|--------|----------------|------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:      | Dato for siste utgave: 26.04.2025  |
| 2.0    | 20.12.2025     | 0000000020500023 | Dato for første utgave: 26.04.2025 |
|        |                | 24               |                                    |

15 minutter.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Ved svelging : Skyll munnen.  
Fremkall IKKE brekninger.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

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

Symptomer : Opplysninger som f.eks. informasjon om symptomer og virkninger kan inkluderes i GHS-merkningssetningene som finnes i Avsnitt 2 eller i de toksikologiske vurderingene som finnes i Avsnitt 11.

Risikoer : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

Behandling : Behandles symptomatisk.  
Ingen spesifikk motgift kjent.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Pulver  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Vanntåke  
Skum

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Brann vil frembringe tett sort røk som inneholder farlige forbrenningsprodukter (se seksjon 10).

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Eget pustesystem kan være påkrevd.

Utfyllende opplysninger : Kjøl ned beholdere/tanker med vannspreder.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.  
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

|        |                |                  |                                    |
|--------|----------------|------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:      | Dato for siste utgave: 26.04.2025  |
| 2.0    | 20.12.2025     | 0000000020500023 | Dato for første utgave: 26.04.2025 |
|        |                | 24               |                                    |

slippes.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Personlige forholdsregler : Unngå innånding av damp.  
For ikke-akuttpersonell:  
Bruk eget verneutstyr.  
Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.  
Holdes unna antennelseskilder.  
For utrykningspersonell:  
Informasjon om håndtering av produktet kan finnes i seksjon 7 og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Ikke tillat ukontrollerte utslipp av produktet ut i miljøet.  
Unngå penetrasjon av undergrunnen.  
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

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

Metoder til opprydding og rengjøring : Sørg for skikkelig ventilasjon.  
Begrens søl, bløt opp med ikke-brennbart materiale, (f.eks. sand, jord diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for avhending i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen.Arbeitsplatz.  
Rester må ikke helles tilbake i oppbevaringskarene.  
Man må ikke spise, drikke eller røyke under arbeidet.  
Informasjon om personlig verneutstyr, se punkt 8. Følg HMS-bestemmelsene.  
Arbeidsplassen skal være utstyrt med nød- og øyendusj.  
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.  
Unngå alle antennelseskilder: varme, gnister, åpen flamme.  
Materialet kan lades elektrostatisk: Ved omfylling skal det kun brukes jordete ledninger og beholder skal jordes. Det anbefales å bruke antistatiske klær og fottøy.  
Løsemiddeldamp er tyngre enn luft og sprer seg langs gulvet. Damp danner eksplosive blandinger med luft.  
Gjeldende forholdsregler for brannvern må følges. Bruk eksplosjonssikkert utstyr.
- Hygienetiltak : Forurensede klær fjernes straks og bortskaffes forsvarlig.  
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

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

- Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : unngå direkte sollys. Lukk beholdere godt etter at de er åpnet, og lagre oppreist for å unngå lekkasjer. Røyking forbudt. Ingen adgang for uautorisert personell. Må alltid oppbevares på beholdere som tilsvarer materialet i originalbeholderen. Overhold forsiktighetsregler på etiketten. Oppbevar beholderen på et tørt, kjølig og godt gjennomlufted sted.
- Råd angående samlagring : Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke alkaliske og sure materialer for å unngå eksotermiske reaksjoner.
- Innpakkingsmateriale : Passende materiale: rustfritt stål 1.4301 (V2)  
Passende materiale: karbonstål (jern), tinn (blikkplate)

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Det vises til det tekniske databladet for ytterligere informasjon.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

#### Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffnavn                              | Anvendelse    | Eksponeringsveier | Potensielle helsevirkninger      | Verdi     |
|--|---------------|-------------------|----------------------------------|-----------|
| Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester | Arbeidstakere | Hudkontakt        | Langtids - systemiske virkninger | 102 mg/kg |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

|  |               |            |                                  |            |
|--|---------------|------------|----------------------------------|------------|
|  | Arbeidstakere | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 610 mg/m3  |
|  | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtrids - lokale virkninger    | 102 mg/cm2 |
|  | Arbeidstakere | Innånding  | Langtrids - lokale virkninger    | 610 mg/m3  |
|  | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 24,2 mg/kg |
|  | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 72,6 mg/m3 |
|  | Forbrukere    | Oral       | Langtids - systemiske virkninger | 1,2 mg/kg  |

### Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

| Stoffnavn                              | Miljøfelt           | Verdi       |
|--|---------------------|-------------|
| Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester | Kloakkrensaneanlegg | 50 mg/l     |
|  | Ferskvann           | 0,061 mg/l  |
|  | Sjøvann             | 0,006 mg/l  |
|  | Ferskvannbunnfall   | 0,419 mg/kg |
|  | Sjøbunnfall         | 0,042 mg/kg |
|  | Jord                | 0,048 mg/kg |

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Tekniske tiltak

Sørg for skikkelig ventilasjon.

### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Påkrevd ved fare for øyekontakt.  
Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Håndvern

Bemerkning : Bruk vernehansker. Alle hansker for beskyttelse mot kjemikalier som er sertifisert ifølge EN ISO 374-1 er egnet: f.eks. nitrilhansker - materialtykkelse: 0,35 mm Ytterligere informasjon om penetreringstid er tilgjengelig fra produsenten av hanskene. Data er basert på informasjon fra hanskeprodusenten, råmaterialeprodusenten eller på spesifikasjoner for produktkomponentene. Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

|        |                |                  |                                    |
|--------|----------------|------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:      | Dato for siste utgave: 26.04.2025  |
| 2.0    | 20.12.2025     | 0000000020500023 | Dato for første utgave: 26.04.2025 |
|        |                | 24               |                                    |

hanskeprodusentene. Be om informasjon angående hanske gjennomtrengelighetsegenskaper fra hanskeleverandøren. Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd. Egnede materialer til kortvarig kontakt (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid i henhold til EN ISO 374-1) Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtrengningstid etter EN ISO 374-1): Egnede materialer til bruk mot sprut (anbefalt: Minimum beskyttelsesgrad 1, tilsvarende > 10 minutters gjennomtrengningstid ifølge EN ISO 374-1)

Forebyggende hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern : kjemikaliebestandig engangsoverall  
Åndedrettsvern : Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.

I tilfelle hvor en utsettes for yr, dusj eller aerosol skal det bæres personlig åndedrettsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt. Åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

Forholdsregler for beskyttelse : Unngå innånding av damp/sprøytetåke.  
Øyedusj og nøddusj må være lett tilgjengelig.

Hvis disse tiltakene ikke er tilstrekkelig for å opprettholde konsentrasjoner ved arbeidsplassen som ligger under de yrkesmessige eksponeringsgrensene, må man bruke egnet sertifisert åndedrettsvern.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                          |   |                    |
|--------------------------|---|--------------------|
| Fysisk tilstand          | : | væske              |
| Farge                    | : | grå                |
| Lukt                     | : | av acetat          |
| Smelte-/frysepunkt       | : | ikke fastslått     |
| Kokepunkt/kokeområde     | : | 129,00 - 139,00 °C |
| Øvre eksplosjonsgrense / | : | ikke fastslått     |

# SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

|               |                              |                                       |   |
|---------------|------------------------------|---------------------------------------|---|
| Utgave<br>2.0 | Revisjonsdato:<br>20.12.2025 | SDS nummer:<br>0000000020500023<br>24 | Dato for siste utgave: 26.04.2025<br>Dato for første utgave: 26.04.2025 |
|---------------|------------------------------|---------------------------------------|---|

Øvre brennbarhetsgrense

Nedre eksplosjonsgrense /  
Nedre brennbarhetsgrense : > 35,0 g/m<sup>3</sup>

Flammepunkt : 27 °C  
Metode: ISO 3679

Selvantennelsestemperatur : > 200 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og  
håndtering overholdes.

pH-verdi : stoff / blanding er ikke-polart / aprotisk

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : 261,8 mm<sup>2</sup>/s (23 °C)  
129,000 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Strømningstid : 40 s ved 23 °C  
Tverrsnitt: 6 mm  
Metode: ISO 2431

Løselighet(er)  
Vannløselighet : ikke fastslått

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : ikke anvendelig for blandinger

Damptrykk : 9,0 hPa  
(20 °C)  
46,0 hPa  
(50 °C)

Relativ tetthet : 1,080 g/cm<sup>3</sup>. (20 °C)

Partikkelkarakteristikk  
Partikkelstørrelse : Stoffet / produktet blir ikke solgt eller brukt i fast form eller som  
granulat.

### 9.2 Andre opplysninger

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

|               |                              |                                       |   |
|---------------|------------------------------|---------------------------------------|---|
| Utgave<br>2.0 | Revisjonsdato:<br>20.12.2025 | SDS nummer:<br>0000000020500023<br>24 | Dato for siste utgave: 26.04.2025<br>Dato for første utgave: 26.04.2025 |
|---------------|------------------------------|---------------------------------------|---|

---

|                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| Sprengstoffer          | : | Ikke eksplosivt   |
| Oksidasjonsegenskaper  | : | Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.    |
| Brennbarhet (væsker)   | : | Brannfarlig væske og damp.                                      |
| Vedvarende brennbarhet | : | Opprettholder brennbarhet: ja                                   |
| Selvopvarmende stoffer | : | Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som selvopvarmende. |
| Metall korrosjonsrate  | : | Ikke korroderende på metaller.                                  |
| Fordampingshastighet   | : | ikke fastslått  |
| Blandbarhet med vann   | : | ikke blandbar   |

---

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

#### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

#### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Damper kan danne tennbare blandinger med luft.

#### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.  
unngå direkte sollys.

#### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke alkaliske og sure materialer for å unngå eksotermiske reaksjoner.

#### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

##### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Produkt:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

##### Komponenter:

##### heptan-2-on:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 1.600 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 16,7 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

##### Hudetsing / Hudirritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Komponenter:

##### n-butylacetat:

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

##### 4-metylpentan-2-on:

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

##### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

|               |                              |                                       |   |
|---------------|------------------------------|---------------------------------------|---|
| Utgave<br>2.0 | Revisjonsdato:<br>20.12.2025 | SDS nummer:<br>0000000020500023<br>24 | Dato for siste utgave: 26.04.2025<br>Dato for første utgave: 26.04.2025 |
|---------------|------------------------------|---------------------------------------|---|

### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

#### Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

#### Åndedrett sensibilisering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

#### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

##### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

##### Komponenter:

| solventnafta (petroleum), lett aromatisk:

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

|  |   |   |
|--|---|---|
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann  | : | log Pow: 3,17<br>GLP: nei   |
| <b>n-butylacetat:</b>  |   |   |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann  | : | Pow: 200 (25 °C)<br>log Pow: 2,3 (25 °C)<br>pH-verdi: 7<br>Metode: OECD Test-retningslinje 117<br>GLP: ja |
| <b>heptan-2-on:</b>  |   |   |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann  | : | log Pow: 2,26 (30 °C)<br>pH-verdi: 7<br>Metode: Regulering (EF) nr. 440/2008, vedlegg, A.8<br>GLP: ja     |
| <b>1-metoksy-2-propylacetat:</b>   |   |   |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann  | : | log Pow: 1,2 (20 °C)<br>pH-verdi: 6,8<br>Metode: OECD Test-retningslinje 117<br>GLP: ja                   |
| <b>2,4-pentandion:</b>   |   |   |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann  | : | log Pow: 0,4 (25 °C)<br>Bemerkning: Informasjon tatt fra referanseverk og litteraturen.                   |
| <b>metylmetakrylat:</b>  |   |   |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann  | : | log Pow: 1,38 (20 °C)<br>GLP: Ingen informasjon tilgjengelig.   |
| <b>Reaksjon masse av bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate:</b> |   |   |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann  | : | log Pow: 2,3 - 2,8 (25 °C)<br>pH-verdi: 7<br>Metode: OECD Test-retningslinje 107                          |
| <b>2-hydroksyetylmetakrylat:</b>   |   |   |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann  | : | log Pow: 0,42 (25 °C)<br>pH-verdi: 5,9 - 6,1<br>Metode: OECD Test-retningslinje 107<br>GLP: ja            |

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

### 2-Propenoic acid, 2-methyl-, isodecyl ester:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 6,45 - 7,44 (ca. 22 °C)  
pH-verdi: 7  
Metode: OECD Test-retningslinje 117  
GLP: nei

### 4-metylpentan-2-on:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Pow: 79 (20 °C)  
log Pow: 1,9 (20 °C)  
pH-verdi: 6,7  
Metode: OECD Test-retningslinje 117  
GLP: nei

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

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

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann. Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.

Forurenset emballasje : Beholdere som ikke er skikkelig tømt må avhendes i samsvar med direktiv 2008/98/EC

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

|        |                |                  |                                    |
|--------|----------------|------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:      | Dato for siste utgave: 26.04.2025  |
| 2.0    | 20.12.2025     | 0000000020500023 | Dato for første utgave: 26.04.2025 |
|        |                | 24               |                                    |

Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det ubrukte produktet.

Avfallsnr. : 08 01 11, maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

|      |   |         |
|------|---|---------|
| ADR  | : | UN 1263 |
| RID  | : | UN 1263 |
| IMDG | : | UN 1263 |
| IATA | : | UN 1263 |

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

|      |   |        |
|------|---|--------|
| ADR  | : | MALING |
| RID  | : | MALING |
| IMDG | : | MALING |
| IATA | : | MALING |

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

|      | Klasse | Sekundærferer |
|------|--------|---------------|
| ADR  | :      | 3             |
| RID  | :      | 3             |
| IMDG | :      | 3             |
| IATA | :      | 3             |

#### 14.4 Emballasjegruppe

|                         |   |       |
|-------------------------|---|-------|
| ADR                     |   |       |
| Emballasjegruppe        | : | III   |
| Klassifiseringkode      | : | F1    |
| Farenummer              | : | 30    |
| Etiketter               | : | 3     |
| Tunnel restriksjonskode | : | (D/E) |
| RID                     |   |       |
| Emballasjegruppe        | : | III   |
| Klassifiseringkode      | : | F1    |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

Farenummer : 30  
Etiketter : 3

**IMDG**  
Emballasjegruppe : III  
Etiketter : 3  
EmS Kode : F-E, S-E

**IATA (Last)**  
Emballeringsinstruksjon : 366  
(fraktfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344  
Emballasjegruppe : III  
Etiketter : Flammable Liquids

**IATA (Passasjer)**  
Emballeringsinstruksjon : 355  
(passasjerfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344  
Emballasjegruppe : III  
Etiketter : Flammable liquid

### 14.5 Miljøfarer

**ADR**  
Miljøskadelig : nei

**RID**  
Miljøskadelig : nei

**IMDG**  
Havforurensende stoff : nei

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

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

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

---

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 75, 72, 3, 20 xylen

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

|   |  |
|---|--|
|   | 1,2-etandiol   |
|   | Nummer på listen 3<br>Stannane, dioctylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]-  |
|   | Nummer på listen 75, 20<br>benzen  |
|   | Nummer på listen 72, 5, 29, 28   |
|   | Nummer på listen 78:<br>,<br>innhold av syntetiske<br>polymermikropartikler (SPM): 0,1 %<br>De leverte syntetiske polymere<br>mikropartiklene er underlagt<br>vilkårene fastsatt ved post 78 i<br>vedlegg XVII til europaparlaments-<br>og rådsforordning (EF) nr.<br>1907/2006. |
| REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy<br>bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).   | : Ikke anvendbar   |
| REACH - Liste av substanser som skal autoriseres<br>(vedheng XIV)   | : Ikke anvendbar   |
| Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590<br>av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned<br>ozonlaget   | : Ikke anvendbar   |
| Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente<br>organiske forurensninger  | : Ikke anvendbar   |
| REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy<br>bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).   | : Ikke anvendbar   |
| Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590<br>av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned<br>ozonlaget   | : Ikke anvendbar   |
| Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente<br>organiske forurensninger  | : Ikke anvendbar   |
| Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av<br>fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. |  |
| P5c   | LETTANTENNELIGE<br>VÆSKER  |
| 34  | Petroleumsprodukter: (a)<br>bensiner og naftaer, (b)<br>parafiner, herunder<br>jetdrivstoff, (c) gassoljer,<br>herunder diesololjer, lette<br>fyringsoljer og  |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

gassoljeblandinger,  
(d)tunge fyringsoljer (e)  
alternative brennstoffer  
med samme formål og med  
lignende egenskaper med  
hensyn til brennbarhet og  
risikoer for omgivelsene  
som produktene det ble  
henvist til i punktene (a) til  
(d)

Flyktige organiske  
sammensetninger

: Direktiv 2010/75/EU av 24. november 2010 om industriutslipp  
og utslipp fra kvegavl (integrrert forebygging og begrensning  
av forurensning)

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 36,26 %

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 391,60  
g/l

VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

### Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg arbeidsmiljølova § 4-1 og § 4-2 om krav til arbeidsgivaren om at beskytta gravide  
arbeidstakarar mot ubehag og skade som følge av arbeidssituasjonen og arbeidsmiljøet.

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere  
nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Merk deg Direktiv 94/33/EF vedrørende vern av unge menneske i arbeid eller strengere  
nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og  
ungdom.

Angivelser til DecoPaint direktiv 2004/42/EF:

Underkategori ifølge vedlegg IIB:

d

Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold ifølge vedlegg IIB:

420 g/l

VOC-innhold til bruksferdig produkt, ISO 11890-2:

419 g/l

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En vurdering for sikker bruk er gjennomført for blandingen og resultatet er dokumentert i seksjon 7 og  
8 i SDS

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Fullstendig tekst til H-setninger

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

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

---

|        |  |
|--------|--|
|        | luftveiene.  |
| H311   | : Giftig ved hudkontakt.                               |
| H315   | : Irriterer huden.                                     |
| H317   | : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                 |
| H319   | : Gir alvorlig øyeirritasjon.                          |
| H331   | : Giftig ved innånding.                                |
| H332   | : Farlig ved innånding.                                |
| H335   | : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.              |
| H336   | : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.             |
| H351   | : Mistenkes for å kunne forårsake kreft.               |
| H361f  | : Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.      |
| H400   | : Meget giftig for liv i vann.                         |
| H410   | : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  |
| H411   | : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.        |
| EUH066 | : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. |

### Full tekst av andre forkortelser

|                 |   |
|-----------------|---|
| Acute Tox.      | : Akutt giftighet   |
| Aquatic Acute   | : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet                   |
| Aquatic Chronic | : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet                 |
| Asp. Tox.       | : Aspirasjonsfare   |
| Carc.           | : Kreftframkallende egenskap                                |
| Eye Irrit.      | : Øyeirritasjon   |
| Flam. Liq.      | : Brennbare væsker  |
| Repr.           | : Reproduksjonstoksisitet                                   |
| Skin Irrit.     | : Hudirritasjon   |
| Skin Sens.      | : Hudsensibilisering  |
| STOT SE         | : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse |

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lestingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning (EU)  
2020/878



We create chemistry

## 68-RAL 7011 M100 10L

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000020500023      Dato for siste utgave: 26.04.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
24

observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

### Utfyllende opplysninger

Andre opplysninger : For multipakkesystemer må man ta hensyn til materialsikkerhetsdatabladene for alle komponenter. Kun for yrkesmessig bruk.

#### Klassifisering av blandingen:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3      | H226 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| STOT SE 3         | H336 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

#### Klassifiseringsprosedyre:

|                                       |
|---------------------------------------|
| Basert på produktdata eller vurdering |
| Beregningsmetode                      |
| Beregningsmetode                      |
| Beregningsmetode                      |

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO