

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

---

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : 68-RAL 7038 M100 20L  
Produktkode : 000000002050011727

#### 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 døsigheit 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 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

Aspirasjonsfare, Kategori 1

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

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 :

Fare

Faresetninger :

H226      Brannfarlig væske og damp.  
H304      Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H317      Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H336      Kan forårsake dødsighet 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.  
P280      Bruk vernehansker/ verneklær/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/ hørselsvern.

#### Reaksjon:

P301 + P310      VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.  
P331      IKKE framkall brekning.  
P370 + P378      Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie eller alkohol motstandsdyktig skum som slökkemiddel.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

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

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

### 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 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 beskaftenhet : akrylatharpiks  
Mettet polyesterharpiks  
organisk løsemiddel  
pigment

#### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnumme r	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) EUH066	>= 10 - < 12,5
solventnafta (petroleum), lett aromatisk	128601-23-0 918-668-5 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) STOT SE 3; H335 (Luftveier)	>= 7 - < 10

**SIKKERHETS DATABLAD**

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



We create chemistry

**68-RAL 7038 M100 20L**

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

		Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
xylene	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Luftveier) STOT RE 2; H373 (Nyre, Lever, Sentralnervesys- tem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2 - < 2,5
1-metoksy-2-propylacetat	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesys- tem)	>= 1 - < 2
2,4-pentandion	123-54-6 204-634-0 606-029-00-0 01-2119912904-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311	>= 1 - < 2
Reaksjon masse av bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,2
metylmetakrylat	80-62-6 201-297-1 607-035-00-6 01-2119452498-28	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Luftveier)	>= 0,1 - < 0,2
trimetylolpropan	77-99-6 201-074-9 01-2119486799-10	Repr. 2; H361fd	>= 0,1 - < 0,2
2-hydroksyetylmetakrylat	868-77-9 212-782-2 607-124-00-X 01-2119490169-29	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 0,2
4-metylpentan-2-on	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319	>= 0,1 - < 0,2

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

	01-2119473980-30	Carc. 2; H351 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) STOT SE 3; H335 (Luftveier) EUH066	
--	------------------	--	--

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse.  
Tilsølte klær fjernes straks.  
Ved forgiftning: Kontakt Giftinformasjonen eller lege for råd om behandling. Ta med emballasjen eller etiketten for produktet.  
Forgiftningssymptomer kan først opptre etter mange timer, derfor overvåking av lege i minst 48 timer etter uhellet.  
Flytt bort fra faresone.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.  
Hold personen varm og la vedkommende hvile.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft.  
Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollseniter.  
Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.
- Ved hudkontakt : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.  
Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko.  
IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
- Ved øyekontakt : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.  
I tilfelle av øyekontakt, fjern kontaktlinsen og skylle umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
- Ved svelging : Unngå brekninger pga. faren for aspirasjon.  
Hold i ro.  
Skylle munnen med vann.  
Ved svelging, ring giftinformasjonssentralen eller lege umiddelbart.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

### 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-merkingssetningene som finnes i Avsnitt 2 eller i de toksikologiske vurderingene som finnes i Avsnitt 11.
- Risikoer : Ved aspirasjon (f.eks. ved brekninger) er det fare for lungeødem og/eller lungebetennelse.  
Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.
- Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

- Behandling : Ingen spesifikk motgift kjent.  
Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke  
Pulver  
Skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)
- 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 : Egnert pusteapparat kan være påkrevd.
- Utfyllende opplysninger : Kjøl ned beholdere/tanker med vannsspreder.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.  
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

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 forurensel 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-brennbar 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

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : industriell hygiene og sikkerhetstiltak.  
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 beholdere 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 beholderne 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), belagt med sink

### 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

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
titandioksid	13463-67-7	GV	5 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
n-butylacetat	123-86-4	STEL	150 ppm	2019/1831/E

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

			723 mg/m <sup>3</sup>	U
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		GV	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011- 12-06-1358
		S	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011- 12-06-1358
		STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
solventnafta (petroleum), lett aromatisk	128601-23- 0	GV	25 ppm 120 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011- 12-06-1358
xylene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
		GV	25 ppm 108 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011- 12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
		TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
1-metoksy-2- propylacetat	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
		TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
		GV	50 ppm	FOR-2011-

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

			270 mg/m <sup>3</sup>	12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
metylmetakrylat	80-62-6	TWA	50 ppm	2009/161/EU
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		STEL	100 ppm	2009/161/EU
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		GV	25 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: 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.			
		S	100 ppm 400 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: 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.			
		TWA	50 ppm	2009/161/EU
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		STEL	100 ppm	2009/161/EU
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
2-hydroksyetylmetakrylat	868-77-9	GV	2 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: 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.			
4-metylpentan-2-on	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		STEL	50 ppm 208 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		GV	20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		S	50 ppm 208 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
		TWA	20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		STEL	50 ppm 208 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				

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

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	102 mg/kg
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	610 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtrids - lokale virkninger	102 mg/cm <sup>2</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	610 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	24,2 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	72,6 mg/m <sup>3</sup>
	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 Eksponeeringskontroll

### Tekniske tiltak

Sørg for skikkelig ventilasjon.

### Personlig verneutstyr

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

- 
- 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 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)
- Hud- og kroppsvern : Forebyggende hudbeskyttelse  
kjemikaliebestandig engangsoverall  
Personell skal bruke antistatisk bekledning av naturfibre og/eller varmebestandige syntetiske fibre.
- Åndedrettsvern : Passende åndedrettsvern:  
helmaske med kombinasjonsfilter i klasse AB2P3  
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.
- 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.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Fysisk tilstand	:	væske
Form	:	væske
Farge	:	grå
Lukt	:	som eter
Smelte-/frysepunkt	:	ikke fastslått
Kokepunkt/kokeområde	:	127,00 - 137,00 °C
Antennelighet	:	Brannfarlig væske og damp.
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått
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-oppløselig (i vann)
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	261,8 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)  ikke fastslått (40 °C)
Strømningstid	:	40 s ved 23 °C Tverrsnitt: 6 mm Metode: ISO 2431
Løselighet(er)	:	

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

---

Vannløselighet	:	ikke fastslått
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	ikke anvendelig for blandinger
Damptrykk	:	10,0 hPa (20 °C)  48,0 hPa (50 °C)
Relativ tetthet	:	1,300 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

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.
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.

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

### 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 : unngå direkte sollys.  
Varme, flammer og gnister.

### 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.

## 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

#### 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:**

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

#### **Hudsensibilisering**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

#### **Åndedrett sensibilisering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

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**

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

## 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

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

##### **n-butylacetat:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann      :      Pow: 200 (25 °C)  
log Pow: 2,3 (25 °C)  
pH-verdi: 7  
Metode: OECD Test-retningslinje 117  
GLP: ja

##### **solventnafta (petroleum), lett aromatisk:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann      :      log Pow: 3,17  
GLP: nei

##### **xylen:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann      :      log Pow: 3,12 - 3,20 (25 °C)  
GLP: nei  
Bemerkning: Informasjon tatt fra referanseverk og literaturen.

##### **1-metoksy-2-propylacetat:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann      :      log Pow: 1,2 (20 °C)  
pH-verdi: 6,8  
Metode: OECD Test-retningslinje 117  
GLP: ja

##### **2,4-pentandion:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann      :      log Pow: 0,4 (25 °C)  
Bemerkning: Informasjon tatt fra referanseverk og literaturen.

##### **Reaksjon masse av bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann      :      log Pow: 2,3 - 2,8 (25 °C)  
pH-verdi: 7  
Metode: OECD Test-retningslinje 107

##### **metylmetakrylat:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann      :      log Pow: 1,38 (20 °C)  
GLP: Ingen informasjon tilgjengelig.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

### trimetylolpropan:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: -0,47 (26 °C)  
GLP: Ingen informasjon tilgjengelig.

### 2-hydroksyetylmetakrylat:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 0,42 (25 °C)  
pH-verdi: 5,9 - 6,1  
Metode: OECD Test-retningslinje 107  
GLP: ja

### 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

### Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Unngå utslipp til miljøet.

Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

### 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
- 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 : PAINT
- IATA : PAINT

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

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

#### 14.4 Emballasjegruppe

- ADR

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

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

### RID

Emballasjegruppe : III  
Klassifiseringkode : F1  
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

Bemerkning : ADR: Kolloid som er mindre eller tilsvarer 450 liter, ikke gods/varer av klasse 3  
IMDG: Kolloid som er mindre eller tilsvarer 450 liter, ikke gods/varer av klasse 3

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.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

### 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 3  
  
Nummer på listen 3  
  
Nummer på listen 20  
  
Nummer på listen 75  
  
Nummer på listen 78:  
,  
innhold av syntetiske polymermikropartikler (SPM): 1 %  
De leverte syntetiske polymere mikropartiklene er underlagt vilkårene fastsatt ved post 78 i vedlegg XVII til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006.

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 3  
  
Nummer på listen 3  
  
Nummer på listen 20  
  
Nummer på listen 75  
  
Nummer på listen 78:  
,  
innhold av syntetiske polymermikropartikler (SPM): 1 %  
De leverte syntetiske polymere mikropartiklene er underlagt vilkårene fastsatt ved post 78 i vedlegg XVII til europaparlaments-

# SIKKERHETSDATBLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

og rådsforordning (EF) nr.  
1907/2006.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

P5c

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

P5c

LETTANTENNELIGE

VÆSKER

34

Petroleumsprodukter: (a) bensiner og naftaer, (b) parafiner, herunder jetdrivstoff, (c) gassoljer, herunder diesellojer, lette fyringsoljer og 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 (integreert forebygging og begrensning av forurensning)  
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 29,18 %

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 379,34 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.

### 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 luftveiene.
H311	: Giftig ved hudkontakt.
H312	: Farlig 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.
H361fd	: Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H373	: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	: Meget giftig for liv i vann.
H410	: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

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. : Kreftramkallende egenskap  
Eye Irrit. : Øyeirritasjon  
Flam. Liq. : Brennbare væsker  
Repr. : Reproduksjonstoksisitet  
Skin Irrit. : Hudirritasjon  
Skin Sens. : Hudsensibilisering  
STOT RE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse  
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse  
2000/39/EC : Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsetjing av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet  
2009/161/EU : Europa. KOMMISJONSDIRECTIV 2009/161/EU etablerer en tredje liste av indikative grenseverdier for eksponering i løpet av arbeidet ved implementering av Rådets Direktiv 98/24/EF og amending Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF  
2019/1831/EU : Europa. Kommisjonsdirektiv 2019/1831/EU om opprettelse av en femte liste over veiledende grenseverdier for yrkeseksponering  
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet  
2000/39/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer  
2000/39/EC / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser  
2009/161/EU / TWA : Limit-verdi - åtte timer  
2009/161/EU / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser  
2019/1831/EU / TWA : Limit-verdi - åtte timer  
2019/1831/EU / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser  
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.  
FOR-2011-12-06-1358 / S : Korttidsverdi på 15 minutter

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - 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 - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nøddplan; 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;

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 16.03.2026      SDS nummer: 0000000020500117      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 16.03.2026  
27

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 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
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

#### Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
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

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68-RAL 7038 M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500117	Dato for første utgave: 16.03.2026
		27	

---