

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : 68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Produktkode : 000000002050011823

Dette stoffet/ denne blandingen inneholder nanoformer (i samsvar med REACH-regelverket)

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Spraying
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

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.

SIKKERHETS DATABLAD

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

BASF

We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

Spesifikk målorgan systemisk giftighet -
enkel utsettelse, Kategori 3,
Sentralnervesystem
Aspirasjonsfare, Kategori 1

H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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 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.
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:

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

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

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 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. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
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 (Sentralnervesystem) STOT SE 3; H335 (Luftveier) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2;	>= 15 - < 20

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	H411 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) EUH066	>= 10 - < 12,5
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 (Sentralnervesyste m)	>= 3 - < 5
heptan-2-on	110-43-0 203-767-1 606-024-00-3 01-2119902391-49	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.600 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding (damp): 16,7 mg/l	>= 2,5 - < 3
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
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	>= 1 - < 2
Reaksjon masse av bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og	1065336-91-5 915-687-0	Skin Sens. 1A; H317	>= 0,5 - < 1

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	01-2119491304-40	Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	
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)	>= 0,3 - < 0,5
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	>= 0,2 - < 0,3
2-Propenoic acid, 2-methyl-, isodecyl ester	29964-84-9 249-978-2 607-134-00-4 01-2119894925-17	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Luftveier) Aquatic Chronic 1; H410 spesifikk konsentrasjonsgren se STOT SE 3; H335 >= 10 %	>= 0,2 - < 0,25
4-metylpentan-2-on	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4 01-2119473980-30	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) STOT SE 3; H335 (Luftveier) EUH066	>= 0,1 - < 0,2

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

Dette stoffet/ denne blandingen inneholder nanoformer (i samsvar med REACH-regelverket)

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

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 giftkontrollsen-ter.
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 skylk umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
- Ved svelging : Unngå brekninger pga. faren for aspirasjon.
Hold i ro.
Skylk munnen med vann.
Ved svelging, ring giftinformasjonssentralen eller lege umiddelbart.

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.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

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 (CO₂)

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 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.

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

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 forurenselver 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 : Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Arbeidsplassen skal være utstyrt med nød- og øyendusj.
Når personer befinner seg i sprøyteboksen under lakking, uansett om de selv sprøytelakkerer eller ikke, vil de bli påvirket av aerosoler og løsemiddeldamp. Under disse omstendighetene skal man bruke åndedrettsvern inntil løsemidlenes dampkonsentrasjon har kommet under eksponeringsverdien.
Man må ikke spise, drikke eller røyke under arbeidet.
Informasjon om personlig verneutstyr, se punkt 8. Følg HMS-bestemmelsene.
Rester må ikke helles tilbake i oppbevaringskarene.
Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen. Arbeitsplatz.

Råd angående beskyttelse : Unngå alle antennelseskilder: varme, gnister, åpen flamme.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		GV	50 ppm 241 mg/m ³	FOR-2011- 12-06-1358
		S	150 ppm 723 mg/m ³	FOR-2011- 12-06-1358
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
1-metoksy-2-propylacetat	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		GV	50 ppm 270 mg/m ³	FOR-2011- 12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
heptan-2-on	110-43-0	TWA	50 ppm 238 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	100 ppm 475 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		GV	25 ppm 115 mg/m ³	FOR-2011- 12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			

SIKKERHETSDATBLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
23 Dato for første utgave: 16.03.2026

		TWA	50 ppm 238 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	100 ppm 475 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
xylene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		GV	25 ppm 108 mg/m ³	FOR-2011- 12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	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 ³	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 ³	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

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

Utfyllende opplysninger: rettleiande				
2-hydroksyetylmetakrylat	868-77-9	GV	2 ppm 11 mg/m ³	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 ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		GV	20 ppm 83 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
		S	50 ppm 208 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
		TWA	20 ppm 83 mg/m ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	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 ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtrids - lokale virkninger	102 mg/cm ²
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	610 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	24,2 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	72,6 mg/m ³

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

	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 : 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
- Bemerkning : 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.
Forebyggende hudbeskyttelse
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

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

Hud- og kroppsværn	:	beskyttelsesgrad 1, tilsvarende > 10 minutters gjennomtrengningstid ifølge EN ISO 374-1)
Åndedrettsvern	:	Personell skal bruke antistatisk bekledning av naturfibre og/eller varmebestandige syntetiske fibre. kjemikaliebestandig engangsoverall
Forholdsregler for beskyttelse	:	Passende åndedrettsvern: helmaske med kombinasjonsfilter i klasse AB2P3 I tilfelle hvor en utsettes for yr, dusj eller aerosol skal det bæres personlig åndedrettsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt. Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.

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
Form	:	væske
Farge	:	grønn
Lukt	:	som eter
Smelte-/frysepunkt	:	ikke fastslått
Kokepunkt/kokeområde	:	130,00 - 140,00 °C
Antennelighet	:	Brannfarlig væske og damp.
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	> 35,0 g/m ³
Flammepunkt	:	30 °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 ² /s (23 °C) ikke fastslått (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) 44,0 hPa (50 °C)
Relativ tetthet	:	1,030 g/cm ³ . (20 °C)
Partikkelkarakteristikk Vurdering	:	Dette stoffet/ denne blandingen inneholder nanoformer (i samsvar med REACH-regelverket)
Partikkelstørrelse	:	Stoffet / produktet blir ikke solgt eller brukt i fast form eller som

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

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.

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.
-------------------------	---	---

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

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

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.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118 23	Dato for første utgave: 16.03.2026

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 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

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

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

solventnafta (petroleum), lett aromatisk:

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

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

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

heptan-2-on:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 2,26 (30 °C)
pH-verdi: 7
Metode: Regulering (EF) nr. 440/2008, vedlegg, A.8
GLP: ja

2,4-pentandion:

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

xylen:

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

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

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

metylmetakrylat:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 1,38 (20 °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

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

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Unngå utslipp til miljøet.

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

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 |

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
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
Farenummer	: 30
Etiketter	: 3
IMDG	
Emballasjegruppe	: III
Etiketter	: 3
EmS Kode	: F-E, <u>S-E</u>
IATA (Last)	
Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	: 366
Pakkingsinstruksjon (LQ)	: Y344
Emballasjegruppe	: III
Etiketter	: Flammable Liquids
IATA (Passasjer)	
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	: 355
Pakkingsinstruksjon (LQ)	: Y344
Emballasjegruppe	: III
Etiketter	: Flammable liquid

14.5 Miljøfarer

ADR	
Miljøskadelig	: nei
RID	

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

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

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

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 - 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 : Ikke anvendbar
av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned
ozonlaget

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 : Ikke anvendbar
av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned
ozonlaget

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

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 diesololjer, lette
fyringsoljer og
gassoljeblandinger,
(d)tunge fyringsoljer (e)

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

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: 38,38 %

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 395,31
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.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

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.
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.

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. : Krefftframkallende 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 fastsettning av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet
2009/161/EU : Europa. KOMMISJONSDIREKTIV 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

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 16.03.2026 SDS nummer: 0000000020500118 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 16.03.2026
23

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 - 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 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

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

68-FLES VERDE OLANO M100 20L

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	16.03.2026	0000000020500118	Dato for første utgave: 16.03.2026
		23	

Asp. Tox. 1	H304	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3	H412	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