

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 000000002050004601      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5  
Produktkode : 000000002050004601  
Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : 8KYC-U6K6-700E-99A3

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Spraying  
Lakk og relaterte produkter

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

<u>Firma:</u>	<u>Kontaktadresse:</u>
BASF Coatings GmbH	BASF AS
Postfach 6123	Lilleakerveien 2B
48136 Münster	0283 Oslo
Deutschland	Norway

Telefon: +47 90 28 05 15  
E-mail adresse: product-safety-north@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.
Hudirritasjon, Kategori 2	H315: Irriterer huden.
Øyeirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024  
01

Hudsensibilisering, Kategori 1  
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3, Sentralnervesystem  
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3, Luftveier  
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse, Kategori 2  
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H226 Brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
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.  
P260 Ikke innånd tåke eller damp.  
P264 Vask hud grundig etter bruk.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P280 Bruk vernehansker/ verneklær/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/ hørselsvern.

#### Reaksjon:

P370 + P378 Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie eller alkohol motstandsdyktig skum som slökkemiddel.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000020500046 Dato for siste utgave: 23.08.2025 Dato for første utgave: 03.04.2024 01

solventnafta (petroleum), lett aromatisk  
Benzoic acid  
bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat  
Decanedioic acid, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl ester

### 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  
fyllstoffer

#### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)

**SIKKERHETS DATABLAD**

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



We create chemistry

**68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5**

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
01      Dato for første utgave: 03.04.2024

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) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 12,5 - < 15
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	>= 7 - < 10
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	>= 5 - < 7
1,2,4-trimetylbenzen	95-63-6 202-436-9 601-043-00-3 01-211-9472135-42	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Luftveier) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 3 - < 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	>= 3 - < 5

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046 01      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024

		m)	
		Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.600 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding (damp): 16,7 mg/l	
Benzoic acid	65-85-0 200-618-2 607-705-00-8 01-2119455536-33	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 1; H372 (Lunger)	$\geq 1 - < 2$
bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat	41556-26-7 255-437-1	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,2 - < 0,25$
Decanedioic acid, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl ester	82919-37-7 280-060-4	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,025 - < 0,1$

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.

Ved fare for bevisstløshet, plasser og transporter pasienten i stabilt sideleie.  
Hvis det er tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.

Ved innånding : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt : IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.  
Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	13.10.2025	0000000020500046 01	Dato for første utgave: 03.04.2024

- alle forurensede klær og sko.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved øyekontakt : Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.  
Tilkall lege øyeblikkelig.  
Skyll straks grundig i minst 15 minutter under rennende vann  
med åpne øyelokk, kontakt øyenlege.
- Ved svelging : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.  
Fremkall IKKE brekninger.  
Skyll munnen.

### 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 svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.  
Ved aspirasjon (f.eks. ved brekninger) er det fare for  
lungeødem og/eller lungebetennelse.
- Irriterer huden.  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt  
eksponering.

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

- Behandling : Behandles symptomatisk.  
Ingen spesifikk motgift kjent.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

- Egnede slokkingsmidler : Vanntåke
- Pulver
- Alkoholresistent skum
- Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	13.10.2025	0000000020500046 01	Dato for første utgave: 03.04.2024

Uegnede slokkingsmidler : 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  
brannslukkingsmannskaper : Egnet pusteapparat kan være påkrevd.

Utfyllende opplysninger : Kjøl ned beholdere/tanker med vannspreder.

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i  
overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.  
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke  
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 : Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør  
relevante myndigheter informeres.  
Unngå penetrasjon av undergrunnen.  
Ikke tillat ukontrollerte utslipp av produktet ut i miljøet.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	13.10.2025	0000000020500046 01	Dato for første utgave: 03.04.2024

### 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.  
Når personer befinner seg i sprøyteboksen under lakkering, 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.  
Arbeidsplassen skal være utstyrt med nød- og øyendusj.  
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.  
Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Unngå alle antennelseskilder: varme, gnister, åpen flamme.  
Materialet kan lades elektrostatisk: Ved omfylling skal det kun brukes jordete ledninger og beholder skal jordes. Det anbefales å bruke antistatiske klær og fottøy.  
Løsemiddeldamp er tyngre enn luft og sprer seg langs gulvet.  
Damp danner eksplosive blandinger med luft.  
  
Gjeldende forholdsregler for brannvern må følges. Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
- 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

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024  
01

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: karbonstål (jern), tinn (blikkplate)

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
n-butylacetat	123-86-4	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		
		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		
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	FOR-2011-

**SIKKERHETS DATABLAD**

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
01      Dato for første utgave: 03.04.2024

			108 mg/m <sup>3</sup>	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			
1,2,4-trimetylbenzen	95-63-6	TWA	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		GV	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
		TWA	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: 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 270 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
	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			
heptan-2-on	110-43-0	TWA	50 ppm 238 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	100 ppm 475 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024  
01

		GV	25 ppm 115 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011- 12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		TWA	50 ppm 238 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	100 ppm 475 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Sørg for skikkelig ventilasjon.

#### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Påkrevd ved fare for øyekontakt.  
Tettsittende vernebriller (EN 166)

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.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	13.10.2025	0000000020500046	Dato for første utgave: 03.04.2024
		01	

- 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 beskyttelsesgrad 1, tilsvarende > 10 minutters gjennomtrengningstid ifølge EN ISO 374-1)
- Hud- og kroppsvern : antistatiske beskyttelsesklær  
Personell skal bruke antistatisk bekledning av naturfibre og/eller varmebestandige syntetiske fibre.
- Åndedrettsvern : Passende åndedrettsvern:  
halvmaske med kombinasjonsfilter i klasse A1P2  
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.
- Forholdsregler for beskyttelse : Unngå innånding av damp/sprøytetåke.  
Øyedusj og nøddusj må være lett tilgjengelig.

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

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

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Fysisk tilstand : væske
- Farge : forskjellig
- Lukt : som hydrokarbon
- Smeltepunkt/ smelteområde : ikke fastslått
- Kokepunkt/kokeområde : ikke fastslått

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
01      Dato for første utgave: 03.04.2024

---

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	> 35,0 g/m <sup>3</sup>
Flammepunkt	:	> 23 °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	:	411,6 mm <sup>2</sup> /s (23 °C) > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Strømningstid	:	> 60 s Tverrsnitt: 6 mm Metode: ISO 2431
Løselighet(er) Vannløselighet	:	ikke fastslått
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	ikke anvendelig for blandinger
Damptrykk	:	ikke fastslått (20 °C)  ikke fastslått (50 °C)
Relativ tetthet	:	1,000 g/cm <sup>3</sup> . (20 °C)
Partikkelkarakteristikk Partikkelstørrelse	:	Stoffet / produktet blir ikke solgt eller brukt i fast form eller som granulat.

### 9.2 Andre opplysninger

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 13.10.2025	SDS nummer: 0000000020500046 01	Dato for siste utgave: 23.08.2025 Dato for første utgave: 03.04.2024
---------------	------------------------------	---------------------------------------	---

---

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

#### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 000000002050004601      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024

### 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 giftighetsberegning: > 20 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

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

Irriterer huden.

##### Komponenter:

##### n-butylacetat:

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 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	13.10.2025	0000000020500046 01	Dato for første utgave: 03.04.2024

### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

### **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 (Enkelteksposering)**

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

#### **Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### **Hormonforstyrrende egenskaper**

##### **Produkt:**

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

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	13.10.2025	0000000020500046 01	Dato for første utgave: 03.04.2024

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

### 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

##### **xylene:**

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

##### **1,2,4-trimetylbenzen:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 3,63 (25 °C)

##### **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

##### **Benzoic acid:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 1,88

##### **bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat:**

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000020500046 Dato for siste utgave: 23.08.2025 Dato for første utgave: 03.04.2024 01

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

### **Decanedioic acid, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny ester:**

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

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

#### **Produkt:**

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

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

#### **Produkt:**

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

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

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

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

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046 01      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024

---

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

ADR : UN 1263  
RID : UN 1263  
IMDG : UN 1263  
IATA : UN 1263

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : MALING  
RID : MALING  
IMDG : MALING  
IATA : MALING

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	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

# SIKKERHETSDATBLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12-2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024  
01

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.

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

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

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

# SIKKERHETSDATBLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	13.10.2025	0000000020500046 01	Dato for første utgave: 03.04.2024

xylene

Nummer på listen 3

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

Nummer på listen 3

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

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	13.10.2025	0000000020500046	Dato for første utgave: 03.04.2024
		01	

som produktene det ble  
henvist til i punktene (a) til  
(d)

Flyktige organiske sammensetninger : Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 420 g/l

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: 37,5 %

### Andre forskrifter/direktiver:

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

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

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

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

Angivelser til DecoPaint direktiv 2004/42/EF:

Underkategori ifølge vedlegg IIB: d

Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold ifølge vedlegg IIB: 420 g/l

VOC-innhold til bruksferdig produkt, ISO 11890-2: 419 g/l

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Fullstendig tekst til H-setninger

H226	: Brannfarlig væske og damp.
H302	: Farlig ved svelging.
H304	: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	: Farlig ved hudkontakt.
H315	: Irriterer huden.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	: Gir alvorlig øyeskade.
H319	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	: Farlig ved innånding.
H335	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024  
01

H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H361f : Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.  
H372 : Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding.  
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  
Eye Dam. : Alvorlig øyenskade  
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  
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  
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; AIIIC - 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

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 13.10.2025      SDS nummer: 0000000020500046      Dato for siste utgave: 23.08.2025  
Dato for første utgave: 03.04.2024  
01

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 Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

#### Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode

## SIKKERHETSDATBLAD

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



We create chemistry

### 68 PLUS Basic M80 / AD68-12- 2>5

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	13.10.2025	0000000020500046 01	Dato for første utgave: 03.04.2024

---

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatblad 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