

Sikkerhetsdatablad

side: 1/24

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

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

1.1. Produktidentifikator

Na-Methylat Lsg. 30 %

UFI: 364V-DFPR-N00R-X177

Produktregistreringsnummer: 673677

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

Relevante identifiserte anvendelser: industrielle kjemikalier

Anbefalt anvendelse: prosesskjemikalie, Mellomprodukt, katalysator

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYKontaktadresse:BASF AS
Lilleakerveien 2B
0283 Oslo
NORWAY

Telefon: +47 90 28 05 15

E-mail adresse: product-safety-north@basf.com

1.4. Nødtelefonnummer

Giftninformasjonen +47 22 59 13 00, 24-timers service 7 dager i uken

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Følgende metoder er benyttet for klassifisering av blandingen: ekstrapolering av konsentrasjonsnivåer for farlige stoffer, på grunnlag av testresultater og etter evaluering av eksperter. Metodene som er brukt er omtalt ved de respektive testresultatene.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3	H226 Brannfarlig væske og damp.
Met. Corr. 1	H290 Kan være etsende for metaller.
Acute Tox. 3 (Innånding - damp)	H331 Giftig ved innånding.
Acute Tox. 3 (oral)	H301 Giftig ved svelging.
Acute Tox. 3 (dermal)	H311 Giftig ved hudkontakt.
Skin Corr. 1A	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Eye Dam. 1	H318 Gir alvorlig øyeskade.
STOT SE 1	H370 Forårsaker organskader.

Ifølge BASF opplysninger er det pålagt at den følgende klassifisering overstiger klassifiseringen i Forordning (EF) nr. 1272/2008, bilag VI, tabell 3.1.

Skin Corr. 1A

For klassifiseringer ikke skrevet ut i sin helhet i denne seksjon finnes den fullstendige teksten i seksjon 16.

2.2. Merkningselementer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Signalord:

Fare

Faresetninger:

H226	Brannfarlig væske og damp.
H290	Kan være etsende for metaller.
H370	Forårsaker organskader.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H301 + H311 + H331	Giftig ved svelging, hudkontakt eller innånding.

Sikkerhetssetninger (forebygging):

P280	Benytt vernehansker, verneklær og øyevern eller ansiktsvern.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Sikkerhetssetninger (tiltak):

P310	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Sikkerhetssetninger (oppbevaring):

P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Sikkerhetssetninger (disponering):

P501 Innhold/beholder leveres til et sted for skadelig eller spesielt avfall.

Fareutløser(e): natriummetanolat, metanol

2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen spesielle farer er kjent, hvis forskrifter/henvisninger vedrørende lagring og håndtering blir fulgt. 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.

Produktet inneholder ikke et stoff i en konsentrasjon som er høyere enn lovlig grenser etter PBT-kriteriene (persistent/bioakkumulerende/toksisk) eller vPvB (svært persistent/svært bioakkumulerende). Produktet inneholder ingen stoffer som er over de juridiske grensene som er oppført i listen som er etablert i samsvar med artikkel 59(1) i forordning (EF) nr. 1907/2006 til å ha hormonforstyrrende egenskaper eller er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene som er fastsatt i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakterisering

Sammensetning basert på:natriummetanolat, metanol

Reguleringsrelevante ingredienser

metanol

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Innhold (W/W): $\geq 50\%$ - $< 75\%$ Flam. Liq. 2
 CAS-nummer: 67-56-1 Acute Tox. 3 (Innånding - damp)
 EG-nummer: 200-659-6 Acute Tox. 3 (oral)
 REACH registreringsnummer: 01- Acute Tox. 3 (dermal)
 2119433307-44 STOT SE (Sentralnervesystem, synsnerve) 1
 Indeks-nummer: 603-001-00-X H225, H301 + H311 + H331, H370

stof med EU grenseverdi for
arbeidsplasser

Spesifikk konsentrasjonsgrense:

STOT SE 2: 3 - $< 10\%$
 STOT SE 1: $\geq 10\%$

Vurdering av akutt toksisitet:

oral: 100 mg/kg
 Innånding: 3 mg/l
 dermal: 300 mg/kg

natriummetanolat

Innhold (W/W): $\geq 25\%$ - $< 50\%$ Flam. Sol. 1
 CAS-nummer: 124-41-4 Self-heat. 1
 EG-nummer: 204-699-5 Acute Tox. 4 (oral)
 REACH registreringsnummer: 01- Skin Corr. 1B
 2119519241-51 Eye Dam. 1
 Indeks-nummer: 603-040-00-2 H228, H251, H302, H314
 EUH014, EUH071
 Avvikende klassifisering i henhold til aktuelle
 kunnskaper og kriteriene i bilag I til forordning
 (EF) nr. 1272/2008
 Self-heat. 1
 Flam. Sol. 1
 Acute Tox. 4 (oral)
 Skin Corr. 1A
 Eye Dam. 1
 EUH014, EUH071

Vurdering av akutt toksisitet:

oral: 1.687 mg/kg

natriumhydroksid

Innhold (W/W): $\geq 0\%$ - $< 1\%$ Met. Corr. 1
 CAS-nummer: 1310-73-2 Skin Corr. 1A
 EG-nummer: 215-185-5 Eye Dam. 1
 REACH registreringsnummer: 01- H290, H314
 2119457892-27
 Indeks-nummer: 011-002-00-6 Spesifikk konsentrasjonsgrense:
 Skin Irrit. 2: 0,5 - $< 2\%$
 Eye Irrit. 2: 0,5 - $< 2\%$
 Skin Corr. 1A: $\geq 5\%$
 Skin Corr. 1B: 2 - $< 5\%$

For klassifiseringer ikke skrevet ut i sin helhet i denne seksjon, herunder angivelse av fareklasser og faresetninger, er hele teksten oppført i seksjon 16.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse. Tilsølte klær fjernes straks. Ved fare for bevisstløshet, plasser og transporter pasienten i stabilt sideleie.

Ved innånding:

Hold pasienten i ro, sørg for frisk luft, kontakt lege.

Ved hudkontakt:

Vask straks grundig med mye vann, steril bandasje, hudlege.

Ved kontakt med øynene:

Skyll straks grundig i minst 15 minutter under rennende vann med åpne øyelokk, kontakt øyenlege.

Ved svelging:

Skyll munnen umiddelbart og drikk 200-300 ml vann, ikke fremkall brekninger, søk legehjelp. Gi 50 ml ren etanol i drikkbar konsentrasjon. Legehjelp.

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

Symptomer: etsing på huden, irritasjon av øyne og luftveier, blindhet, 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., (Ytterligere) symptomer og/eller effekter er ikke kjent hittil

Farer: Ingen fare er forventet under tiltenkt bruk og riktig håndtering.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitalefunksjoner).

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannsløkningsmidler:

pulver, tørr sand, alkohol-resistent skum

Av sikkerhetsgrunner uegnede brannsløkningsmidler:

vann, karbondioksid

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Råd: Fare for eksoterm reaksjon.

5.3. Råd til brannmannskaper

Særskilt verneutstyr:

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og beskyttelsesklær.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Andre opplysninger:

Damper er tyngre enn luft; kan akkumuleres i lavereliggende områder og derfra bevege seg en vesentlig avstand til en antennelseskilde. Forurenset slokningsvann oppsamles, må ikke komme ut i kloakk eller avløpssystem. Lukkede beholdere må ikke utsettes for oppvarming (trykket vil stige).

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

Fare for brann eller eksplosjon ved frigjørelse af stoffet/produktet.

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Holdes vekk fra antennelseskilder. Unngå innånding. Unngå kontakt med huden og øynene.

For ikke-akuttpersonell: Bruk personlige verneklær. Informasjoner ang. personlig verneutstyr se Seksjon 8.

For utrykningspersonell: Treff egnede sikkerhetstiltak.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann. Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ved store mengder: Pumpes bort.

For rester: Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, sagflis, universalbindemiddel, kiselgur). Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

6.4. Henvisning til andre punkter

Informasjon om eksponeringskontroll/personlig verneutstyr og forhold vedrørende avfallsbehandling finnes i seksjon 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sørg for god ventilasjon på lager og arbeidsplass. Beskyttes mot fuktighet. Må beskyttes mot varme.

Produkt utfelt ved underkjøling kan oppløses igjen ved forsiktig oppvarming med en ikke-brennbar varmekilde, når dannelsen av en eksplosiv atmosfære er forhindret av tilstrekkelig inertisering eller når antennelseskilder er fraværende. En mulig trykkoppbygging forårsaket av avdamping av løsemiddel skal tas i betraktning.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering.

Brann- og eksplosjonsbeskyttelse:

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Unngå alle antennelseskilder: varme, gnister, åpen flamme. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk antistatisk utstyrt verktøy. Før driftstart gjøres anlegg og apparater inerte (med nitrogen, edelgasser) og jordes. Ha brannslukkingsapparat klar til bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Holdes adskilt fra syre og syredannende stoffer. Holdes adskilt fra vann.

Egnede materialer: Brennlakk KNS L-35, karbonstål (jern), rustfritt stål 1.4401 (V4), rustfritt stål 1.4301 (V2), High density polyetylen (HDPE), glass, Low density polyetylen (LDPE), rustfritt stål 1.4541, rustfritt stål 1.4571

Uegnede materialer: aluminium, belagt med sink, papir

Ytterligere informasjoner til lagerbetingelsene: Emballasjen oppbevares godt lukket og på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares under tørt nitrogen. Beskyttes mot fuktighet. Må beskyttes mot varme. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

Beskyttes mot temperaturer under 7 °C

Produktet krystalliserer under grensetemperaturen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

For de aktuelle identifiserte bruksområdene oppført i seksjon 1 må man ta hensyn til de rådene som er nevnt i seksjon 7.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Komponenter med arbeidsplassrelaterte grenseverdier

67-56-1: metanol

TLV 130 mg/m³ ; 100 ppm (Administrative normer)

EU har en veiledende grenseverdi for dette stoffet.

Hudeffekt (Administrative normer)

Stoffet kan opptaes via huden.

1310-73-2: natriumhydroksid

T 2 mg/m³ (Administrative normer)

Innholdsstoffer med PNEC

67-56-1: metanol

ferskvann:

Ingen fare identifisert.

sjøvann:

Ingen fare identifisert.

sporadisk frigivelse:

Ingen fare identifisert.

renseanlegg:

Ingen fare identifisert.

sediment (ferskvann):

Ingen fare identifisert.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

sediment (sjøvann):

Ingen fare identifisert.

jord:

Ingen fare identifisert.

oralt opptak (sekundær forgiftning):

Intet potensial for biologisk akkumulering.

124-41-4: natriummetanolat

ferskvann:

Ingen fare identifisert.

sjøvann:

Ingen fare identifisert.

sporadisk frigivelse:

Ingen fare identifisert.

sediment (ferskvann):

Ingen fare identifisert.

sediment (sjøvann):

Ingen fare identifisert.

jord:

Ingen fare identifisert.

renseanlegg:

Ingen fare identifisert.

oralt opptak (sekundær forgiftning):

Ingen PNEC oralt avledet, da det ikke forventes en akkumulering i organismer.

Innholdsstoffer med DNEL

67-56-1: metanol

arbeider: Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 20 mg/kg

arbeider: Korttidseksponering - systemiske effekter, dermal: 20 mg/kg

arbeider: Langtids- og korttidseksponering - lokale effekter, dermal

Ingen fare identifisert.

arbeider: Langvarig eksponering - systemiske effekter, Inhalasjon: 130 mg/m³arbeider: Korttidseksponering - systemiske effekter, Inhalasjon: 130 mg/m³arbeider: Langtidseksponering - lokale effekter, Inhalasjon: 130 mg/m³arbeider: Korttidseksponering - lokale effekter, Inhalasjon: 130 mg/m³

forbruker: Langvarig eksponering - systemiske effekter, oral: 4 mg/kg

forbruker: Korttidseksponering - systemiske effekter, oral: 4 mg/kg

forbruker: Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 4 mg/kg

forbruker: Korttidseksponering - systemiske effekter, dermal: 4 mg/kg

forbruker: Langtids- og korttidseksponering - lokale effekter, dermal

Ingen fare identifisert.

forbruker: Langvarig eksponering - systemiske effekter, Inhalasjon: 26 mg/m³forbruker: Korttidseksponering - systemiske effekter, Inhalasjon: 26 mg/m³forbruker: Langtidseksponering - lokale effekter, Inhalasjon: 26 mg/m³forbruker: Korttidseksponering - lokale effekter, Inhalasjon: 26 mg/m³

124-41-4: natriummetanolat

Ingen DNELs er avledet.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

1310-73-2: natriumhydroksid

arbeider: Langtidseksposering - lokale effekter, Inhalasjon: 1,0 mg/m³

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Gassfilter EN 141 Type A (gasser/damper av organiske forbindelser(kokepunkt >65 °C)).

Håndbeskyttelse:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN ISO 374-1)

Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtrengningstid etter EN ISO 374-1):

butylgummi (butyl) - 0,7 mm tykkelse

fluorelastomer (FKM) - 0,7 mm tykkelse

Egnede materialer til kortvarig kontakt (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid i henhold til EN ISO 374-1)

nitrilgummi (NBR) - 0,4 mm tykkelse

kloropren-gummi - 0.5 mm tykkelse

Polyvinylklorid (PVC) - 0,7 mm tykkelse

Tilleggsnotis: Spesifikasjonene er basert på tester, litteraturopplysninger og informasjon fra hanskeprodusenter eller er utledet fra lignende substanser ved analogiske slutninger. På grunn av mange påvirkningsfaktorer (f.eks. temperatur), må man ta hensyn til at den daglige anvendelsestid for en kjemikaliebeskyttende hansker kan være betydelig kortere enn de permeasjonstider funnet i tester.

På grunn av stort typemangfold skal produsentenes bruksanvisninger følges.

Øyevern:

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166) og ansiktsskjerm

Verneklær:

Kroppsbeskyttelse bør velges avhengig av bruksmåte og mulig påvirkning, f.eks. forkle, vernesko, vernedress mot kjemikalier (I henhold til EN 14605 ved sprut eller EN ISO 13982 ved støv).

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

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

Stoffets form:	flytende
Form:	flytende
Farge:	fargeløs til gulaktig

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Lukt: merkbar, av metanol

luktgrense: Ikke fastslått fordi skadelig ved innånding.

krystallasjonstemperatur: 6,8 °C

Kokepunkt: 92 °C
(1.013 bar)

Antennelighet: Brannfarlig væske og damp. (øvrige)

Nedre eksplosjonsgrense: (DIN EN 15794)
(29,6 °C)
Stoffets/blandingens nederste eksplosjonspunkt er bestemt. Dette beskriver temperaturen for en brennbar væske, hvor konsentrasjonen av mettet damp i blanding med luft når den nederste eksplosjonsgrensen.

*Informasjon om: metanol**Nedre eksplosjonsgrense: 5,5 %(V)*-----
Øvre eksplosjonsgrense:

For væsker som ikke er relevante for klassifisering og merking.

*Informasjon om: metanol**Øvre eksplosjonsgrense: 36,5 %(V)*-----
Flammepunkt: 33 °C (DIN 51755)Temperatur for selvantennning:
ikke anvendelig*Informasjon om: metanol**Temperatur for selvantennning: 455 °C*-----
Termisk nedbrytning: Stoffet har ingen evne til egen nedbrytning. Stabil inntil kokepunktet.

pH-verdi: ca. 11 (ISO 1148)

Viskositet, kinematisk: 66 mm²/s (20 °C) (calculated (from dynamic viscosity))

Viskositet, dynamisk: 64 mPa.s (20 °C) (DIN 51562)

Løselighet i vann: hydroliseert

(20 °C)

*Informasjon om: metanol**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow): -0,77 (målt)*

(20 °C)

Litteraturangivelse.-----
Damptrykk:

ca. 34 hPa

(20 °C)

ca. 150 hPa

(50 °C)

Relativ tetthet:

Ingen eksisterende data.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Tetthet:	0,969 g/cm ³ (20 °C)	(ISO 2811-3)
	0,943 g/cm ³ (50 °C)	(ISO 2811-3)
	0,938 g/cm ³ (55 °C)	(ISO 2811-3)

Relativ damptetthet (luft):
ikke bestemt

Partikkelegenskaper

Fordeling av partikkelstørrelse: Stoffet / produktet blir ikke solgt eller brukt i fast form eller som granulat. -

9.2. Andre opplysninger

Informasjon om fysiske fareklasser

Eksploder

eksplosjonsfare: ikke eksplosiv

Oksiderende egenskaper

Brannfremmende egenskaper: ikke brannfremmende

Korrosjon på metall

42 mm/a
Korroderer metall. - aluminium - Korrosjonshastighet > 6,25 mm/a på 7075-T6 eller AZ5GU-T6

Andre sikkerhetsegenskaper

Radioaktivitet: ikke radioaktiv for transport

Blandbarhet med vann:

Reagerer med vann.

Hygroskopi: hygroskopisk

Fordampningshastighet:

Ingen relevant informasjon
tilgjengelig., Kan estimeres ut fra
Henrys konstant eller damptrykket.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes., Sterk eksoterm reaksjon med syrer., Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

Korrosjon på metall: Korroderer metall. aluminium Korrosjonshastighet > 6,25 mm/a på 7075-T6 eller AZ5GU-T6

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Peroksyder: Produktet/stoffet forårsaker ikke dannelse av peroksid.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Eksoterm reaksjon. Reaksjoner med vann og syre.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå alle antennelseskilder: varme, gnister, åpen flamme. Unngå kontakt med luft. Unngå luftfuktighet.

10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som må unngås:

karbondioksid, vann, syrer, syrereagerende stoffer, lettmetaller

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Helsefarlige spaltningsprodukter:

natriumhydroksid, metanol

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet

Vurdering av akutt toksisitet:

Toksisiteten er bestemt av produktets etsende virkning.

Eksperimentelle/beregnete data:

ATE (oral): 138 mg/kg

ATE (inhalering): 3 mg/l

Fastsatt for damp

ATE (inhalering): > 5 mg/l

Bestemt for tåke

ATE (dermal): 422 mg/kg

Informasjon om: natriummetanolat

Vurdering av akutt toksisitet:

Moderat toksisk etter en enkel svelging. Toksisiteten er bestemt av produktets etsende virkning.

Informasjon om: metanol

Vurdering av akutt toksisitet:

Høy toksisitet etter en svelging. Høy toksisitet etter kotrvarig innånding. Høy toksisitet ved hudkontakt.

Informasjon om: natriummetanolat

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

*Eksperimentelle/beregnete data:**LD50 rotte (oral): 1.687 mg/kg (OECD Guideline 401)**En vandig løsning ble testet.**ATE (oral): 1.687 mg/kg**Informasjon om: metanol**Eksperimentelle/beregnete data:**LD50 rotte (oral): > 1187 - 2769 mg/kg (BASF-test)**ATE (oral): 100 mg/kg*
-----*Informasjon om: natriummetanolat**Eksperimentelle/beregnete data:**(inhalering): Studie er ikke nødvendig.**Informasjon om: metanol**Eksperimentelle/beregnete data:**LC50 rotte (inhalering): 128 mg/l 4 h (BASF-test)**Dampen er testet.**ATE (inhalering): 3 mg/l*
-----*Informasjon om: natriummetanolat**Eksperimentelle/beregnete data:**LD50 rotte (dermal): > 2.000 mg/kg (BASF-test)**Ingen dødelighet ble observert. En vandig løsning ble testet.**Informasjon om: metanol**Eksperimentelle/beregnete data:**LD50 kanin (dermal): 17100 mg/kg (øvrigt)**ATE (dermal): 300 mg/kg*

Irritasjon

Vurdering av irritasjonseffekt:

Etsende! Skader hud og øyne.

*Eksperimentelle/beregnete data:**Hudetsing/hudirritasjon**kanin: Etsende. (OECD Guideline 404)**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**: I nærværende tilfelle kan p.g.a. etsende virkning på huden, lignende resultat forventes på øye.**Informasjon om: natriummetanolat*

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudetsing/hudirritasjon

kanin: Etsende. (sammenlignelig med OECD guideline 404)

Informasjon om: metanol

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudetsing/hudirritasjon

kanin: ikke irriterende (BASF-test)

Informasjon om: natriummetanolat

Eksperimentelle/beregnete data:

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

kanin: irreversible skader (BASF-test)

Informasjon om: metanol

Eksperimentelle/beregnete data:

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

kanin: ikke irriterende (BASF-test)

Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:

På grunn av etsende virkninger, ble det ikke utført sensibilitetsundersøkelser på hud.

Eksperimentelle/beregnete data:

Mouse Local Lymph Node Assay (LLNA) mus: ikke sensibiliserende (sammenlignelig med OECD guideline 429)

Produktet har ikke blitt testet. Utsagnet er avledet fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensetning.

Patch Test menneske: ikke sensibiliserende (Human Patch Test)

Produktet har ikke blitt testet. Utsagnet er avledet fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensetning.

Informasjon om: natriummetanolat

Vurdering av sensibilitet:

På grunn av etsende virkninger, ble det ikke utført sensibilitetsundersøkelser på hud. Ut fra strukturen består ingen mistanke om en sensibiliserende virkning.

Informasjon om: metanol

Vurdering av sensibilitet:

Virker ikke hudsensibiliserende ved dyreforsøk.

Kimcellemutagenisitet

Vurdering av mutagenitet:

Basert på ingrediensene er det ingen mistanke om mutagen virkning.

Informasjon om: natriummetanolat

Vurdering av mutagenitet:

Stoffet viser ingen mutagene egenskaper hos bakterier. Stoffet viste ingen mutagene egenskaper i cellekulturer fra pattedyr. Stoffet viste ingen mutagene egenskaper i forsøk med pattedyr. Produktet

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

er ikke fullstendig testet. Uttalelsen er avledet delvis av produkter med lignenede struktur eller sammensetning.

Informasjon om: metanol

Vurdering av mutagenitet:

En mutagen virkning ble hverken konstatert ved forskjellige tester på mikroorganismer eller på flertallet av testete pattedyrcellekulturer. Heller ikke ved dyreforsøk ble det iaktatt en mutagen virkning.

Cancerogenitet

Vurdering av karsinogenitet:

Innholdsstoffene gir ingen grunn til mistanke om kreftfremkallende virkning på mennesker.

Informasjon om: natriummetanolat

Vurdering av karsinogenitet:

Studie er ikke nødvendig. Den kjemiske struktur gir ingen spesiell mistanke om en slik virkning.

Informasjon om: metanol

Vurdering av karsinogenitet:

I langtidsforsøk på rotter og mus virket stoffet, gitt ved inhalasjon ikke kreftfremkallende. I langtids dyrestudier hvor stoffet ble gitt i drikkevannet i høye konsentrasjoner, ble en kreftfremkallende effekt observert. Disse virkningene er ved grenseverdien for administrativ norm ikke overførbare til mennesker.

reproduksjonstoksisitet

Vurdering av reproduksjonstoksisitet:

Basert på ingrediensene er det ingen mistanke om toksikologisk virkning på reproduksjon.

Informasjon om: natriummetanolat

Vurdering av reproduksjonstoksisitet:

Studie er ikke nødvendig. Den kjemiske struktur gir ingen spesiell mistanke om en slik virkning.

Informasjon om: metanol

Vurdering av reproduksjonstoksisitet:

Dyreforsøk viste ingen tegn på skade på forplantningsevne.

Utviklingstoksisitet

Vurdering av teratogenitet:

Basert på innholdsstoffene er det ingen mistanke om teratogen effekt.

Informasjon om: natriummetanolat

Vurdering av teratogenitet:

Studie er ikke nødvendig. Den kjemiske struktur gir ingen spesiell mistanke om en slik virkning.

Informasjon om: metanol

Vurdering av teratogenitet:

Resultater av dyreforsøk med høye doseringer tyder på fosterskadende virkninger.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering)

Remarks: Ingen eksisterende data.

Toksisitet ved gjentatt dosering og spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Stoffet kan ved gjentatt oralt opptak føre til blindhet. Stoffet kan ved gjentatte opptak via inhalasjon føre til blindhet.

Informasjon om: natriummetanolat

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Studie er ikke nødvendig. Den kjemiske strukturen antyder ikke en særlig aktsomhet for toksisitet på målorgan etter gjentatt eksponering.

Informasjon om: metanol

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Stoffet kan ved gjentatt oralt opptak føre til blindhet. Stoffet kan ved gjentatte opptak via inhalasjon føre til blindhet.

Aspirasjonsfare

Giftig ved svelging.

Interaktive virkninger

Ingen eksisterende data.

11.2. Informasjon om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen stoffer som er over de juridiske grensene som er oppført i listen som er etablert i samsvar med artikkel 59(1) i forordning (EF) nr. 1907/2006 til å ha hormonforstyrrende egenskaper eller er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene som er fastsatt i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

Informasjon om: natriummetanolat

Stoffet er ikke identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

Informasjon om: metanol

Stoffet er ikke identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Vurdering av akvatisk toksisitet:

Produktet ble ikke testet. Informasjonen stammer fra hydrolyseproduktenes egenskaper.

Informasjon om:natriumhydroksid

Vurdering av akvatisk toksisitet:

Ved utslipp til biologiske renseanlegg er forstyrrelser av nedbrytningsaktiviteten av aktivslam mulig, avhengig av de lokale forhold og eksisterende konsentrasjoner. Det er stor sannsynlighet for at produktet ikke er akutt skadelig for akvatiske organismer.

Effekten er sterkt avhengig av PH-verdien. Dataene refererer til den løste form av stoffet.

Informasjon om:metanol

Vurdering av akvatisk toksisitet:

Det er stor sannsynlighet for at produktet ikke er akutt skadelig for akvatiske organismer. Ved sakkyndig tilførsel av små konsentrasjoner til biologiske renseanlegg ventes ingen forstyrrelser med henblikk på nedbrytning av aktivert slam.

Det er stor sannsynlighet for at produktet ikke er akutt skadelig for akvatiske organismer. Ved sakkyndig tilførsel av små konsentrasjoner til biologiske renseanlegg ventes ingen forstyrrelser med henblikk på nedbrytning av aktivert slam.

Informasjon om:natriumhydroksid

Fisketoksisitet:

LC50 (96 h) 125 mg/l, Gambusia affinis (øvrigt, statisk)

Produktet fører til endringer av pH-verdien i testsystemet. Resultatet refererer seg til den ikke nøytraliserte prøven. Litteraturangivelse.

Informasjon om:metanol

Fisketoksisitet:

LC50 (96 h) 15.400 mg/l, Lepomis macrochirus (øvrigt, Gjennomstrømning.)

Informasjon om:natriumhydroksid

Akvatiske virvelløse dyr:

EC50 (48 h) 40,4 mg/l, Ceriodaphnia sp. (øvrigt, statisk)

Litteraturangivelse.

Informasjon om:metanol

Akvatiske virvelløse dyr:

EC50 (48 h) 18.260 mg/l, Daphnia magna (OECD Guideline 202, del 1, semistatisk)

Informasjon om:metanol

Vannplanter:

EC50 (96 h) ca. 22.000 mg/l (vekstrate), Selenastrum capricornutum (OECD-Guideline 201, statisk)

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Informasjon om:metanol

Mikroorganismer/Effekt på aktivslam:

EC50 (3 h) > 1.000 mg/l, (OECD Guideline 209, Akvatisk)

EC50 (24 h) 880 mg/l, Nitrosomonas sp. (Nitrifikasjonshemning, Akvatisk)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H₂O):

Produktet er ustabilt i vann. Opplysningene om eliminasjon refererer seg også til hydrolyseproduktene.

Informasjon om:natriumhydroksid

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H₂O):

Uorganisk produkt, er ikke eliminerbart fra vann ved hjelp av biologiske rensemetoder.

Informasjon om:metanol

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H₂O):

Biologisk lett nedbrytbar (i henhold til OECD-kriterier).

Informasjon om:metanol

Opplysninger om eliminerbarhet:

95 % BOD av ThOD (20 d) (OECD 301D; EEC 92/69, C.4-E) (aerob, aktivert slam, husholdning, ikke tilpasset) Biologisk lett nedbrytbar (i henhold til OECD-kriterier).

12.3. Bioakkumuleringsevne

Informasjon om:metanol

Vurdering bioakkumulasjonspotensial:

Signifikant akkumulasjon i organismer forventes ikke.

Informasjon om:natriumhydroksid

Vurdering bioakkumulasjonspotensial:

Akkumulasjon i organismer forventes ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Vurdering av transport mellom miljøområder:

Adsorpsjon i jord: Adsorpsjon til faste jordpartikler forventes ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT (persistent/bioakkumulerende/toksisk) og vPvB (svært persistent/svært bioakkumulerende).

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen stoffer som er over de juridiske grensene som er oppført i listen som er etablert i samsvar med artikkel 59(1) i forordning (EF) nr. 1907/2006 til å ha hormonforstyrrende egenskaper eller er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene som er fastsatt i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder ingen stoffer som er anført i EU-forordning nr. 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

Tilleggsinformasjon

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Før avløpsvann ledes inn i et renseanlegg er som regel en nøytralisering nødvendig på basis av produktets pH-verdi. Ved sakkyndig tilførsel av små konsentrasjoner til biologiske renseanlegg ventes ingen forstyrrelser med henblikk på nedbrytning av aktivert slam. Produktet må ikke slippes ut i vassdrag uten forbehandling.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Innhent forurensningstilsynets tillatelse før utslipp til renseanlegg.

Forurensset emballasje:

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, etter tilsvarende rengøring kan den gå til gjenbruk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport

ADR

FN-nummer eller ID-nummer: UN1289

FN-forsendelsesnavn: NATRIUMMETYLATLØSNING

Transportfareklasse(r): 3, 8

Emballasjegruppe: III

Miljøfarer: nei

Særlige forsiktighetsregler ved bruk: Tunellkode: D/E

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

RID

FN-nummer eller ID-nummer: UN1289
FN-forsendelsesnavn: NATRIUMMETYLATLØSNING

Transportfareklasse(r): 3, 8
Emballasjegruppe: III
Miljøfarer: nei
Særlige forsiktighetsregler ved bruk: Ikke kjent.

Innenriks sjøtransport**ADN**

FN-nummer eller ID-nummer: UN1289
FN-forsendelsesnavn: NATRIUMMETYLATLØSNING

Transportfareklasse(r): 3, 8
Emballasjegruppe: III
Miljøfarer: nei
Særlige forsiktighetsregler ved bruk: Ikke kjent.

Transport i innenlandsk tankskip / fartøy for bulk materialer

FN-nummer eller ID-nummer: UN1289
FN-forsendelsesnavn: NATRIUMMETYLATLØSNING

Transportfareklasse(r): 3, 8
Emballasjegruppe: III
Miljøfarer: nei
Elvelektertype: N
Transporttank-design: 3
Lasttanketype: 2

Sjøtransport**IMDG**

FN-nummer eller ID-nummer: UN 1289
FN-forsendelsesnavn: NATRIUMMETYLA
TLØSNING

Transportfareklasse(r): 3, 8

Sea transport**IMDG**

UN number or ID number: UN 1289
UN proper shipping name: SODIUM METHYLATE SOLUTION

Transport hazard class(es): 3, 8

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Emballasjegruppe:	III	Packing group:	III
Miljøfarer:	nei	Environmental hazards:	no
	Marine pollutant:		Marine pollutant:
	NEI		NO
Særlige forsiktighetsregler ved bruk:	EmS: F-E; S-C	Special precautions for user:	EmS: F-E; S-C

Flytransport**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

FN-nummer eller ID-nummer: UN 1289

FN-forsendelsesnavn: NATRIUMMETYLA TLØSNING

UN number or ID number: UN 1289

UN proper shipping name: SODIUM METHYLATE SOLUTION

Transportfareklasse(r): 3, 8

Emballasjegruppe: III

Miljøfarer: Ingen merking som miljøfarlig er påkrevet

Transport hazard class(es): 3, 8

Packing group: III

Environmental hazards: No Mark as dangerous for the environment is needed

Special precautions for user: None known

Særlige forsiktighetsregler ved bruk: Ikke kjent.

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Se tilhørende oppføringer for "UN-nummer eller ID-nummer" for respektive bestemmelser i tabellene ovenfor.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Se tilsvarende oppføringer for "FN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se tilsvarende oppføringer for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.4. Emballasjegruppe

Se tilsvarende oppføringer for "Emballasjegruppe" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.5. Miljøfarer

Se tilsvarende oppføringer for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se tilsvarende oppføringer for "Særlige forsiktighetsregler ved bruk" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO- Maritime transport in bulk according to

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

instrumenter

IMO instruments

Forordning:	IBC-Code	Regulation:	IBC-Code
Produktnavn:	Sodium methyrate 21-30% in methanol	Product name:	Sodium methyrate 21-30% in methanol
Forurensningskategori:	Y	Pollution category:	Y
Skipstype:	2	Ship Type:	2

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Forbud, restriksjoner og autorisasjoner

Vedlegg XVII til forordning (EF) 1907/2006: Nummer på liste: 3, 40, 69, 75

Direktiv 2012/18/EU - om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer (EU):

Listeoppføring i forskrift: H2

Klassifiseringen gjelder for standardbetingelser for temperatur og trykk.

Listeoppføring i forskrift: H3

Klassifiseringen gjelder for standardbetingelser for temperatur og trykk.

Listeoppføring i forskrift: P5c

Klassifiseringen gjelder for standardbetingelser for temperatur og trykk.

Deklarasjonsnummer: 673677

Hvis ytterligere lovgivning er gjeldende, som ikke allerede er oppført andre steder i dette sikkerhetsdatabladet, vil det være beskrevet i dette underpunktet.

FOR-2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

FOR-2011-12-06-1355: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

FOR-2004-06-01 nr. 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften); §5-1

FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarerings av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Informasjon om håndtering av produktet kan finnes i seksjon 7 og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst av klassifiseringene, inkludert angivelse av fareklasser og faresetninger dersom nevnt i seksjon 2 eller 3:

Flam. Liq.	Brannfarlige væsker
Met. Corr.	Etsende for metaller
Acute Tox.	Akutt giftighet
Skin Corr.	Etsende på huden
Eye Dam.	Alvorlig øyeskade
STOT SE	giftvirkninger på bestemte organer — enkelteksponering
Flam. Sol.	Brannfarlige faste stoffer
Self-heat.	Selvopphetende stoffer og stoffblandinger
Skin Irrit.	Irriterer huden
Eye Irrit.	Øyeirritasjon
H226	Brannfarlig væske og damp.
H290	Kan være etsende for metaller.
H370	Forårsaker organskader.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H301 + H311 + H331	Giftig ved svelging, hudkontakt eller innånding.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H370	Forårsaker organskader (Sentralnervesystem, synsnerve).
H228	Brannfarlig fast stoff.
H251	Selvopphetende; kan selvantenne.
H302	Farlig ved svelging.
EUH014	Reagerer voldsomt med vann.
EUH071	Etsende for luftveiene.

Forkortelser

ADR = europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods. **ADN** = europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier. **ATE** = Akutt toksisitets estimate. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger. **DIN** = tysk nasjonal standard organisasjon. **DNEL** = avledet nivå uten virkning. **EC50** = Effektiv konsentrasjonsmedian for 50 % av populasjonen. **EF** = Det Europæiske Fællesskab. **EN** = Europeisk norm. **IARC** = International Agency for Research on Cancer. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-Code** = Intermediate Bulk Container code. **IMDG** = International Maritime Dangerous Goods Code. **ISO** = internasjonal standardiseringsorganisasjon. **STEL** = korttidseksponering grenseverdi. **LC50** = Dødelig konsentrasjonsmedian for 50 % av populasjonen. **LD50** = Dødelig dose-median for 50 % av populasjonen. **MAK** = Maksimal akseptabel konsentrasjon. **MARPOL** = Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip. **NEN** = Nederlandsk norm. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling. **PBT** = persistent, bioakkumulerende og giftig. **PNEC** = beregnet konsentrasjon uten virkning. **ppm** = parts per million. **RID** = internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane. **TWA** = Tidsvektet gjennomsnitt. **FN-nummer** = FN-nummer ved transport. **vPvB** = svært persistent og svært Bioakkumulerende.

Ovenstående informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring, og beskriver produktet med hensyn til kravene til sikkerhet. Informasjonen skal ikke på noen måte anses som et analysesertifikat eller teknisk datablad, eller som en beskrivelse av produktets egenskaper (produktspesifikasjon). En avtalt egenskap eller produktets egnethet for et konkret bruksformål kan ikke utledes fra sikkerhetsdatabladets angivelser av identifiserte brukstilfeller. Mottakeren av produktet har ansvar for å overholde mulige opphavsrettigheter samt gjeldende lover og forskrifter.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 12.1

Dato / Forrige versjon: 17.06.2024

Forrige versjon: 12.0

Produkt: **Na-Methylat Lsg. 30 %**

(ID nr. 30036699/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.10.2025

Loddrette streker i venstre marg henviser til endringer i forhold til foregående versjon.