

# Sikkerhedsdatablad

side: 1/23

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

## 1.1. Produktidentifikator

# Na-Methylat Lsg. 30 %

UFI: 364V-DFPR-N00R-X177

Produktregistreringsnummer: 2039727

# 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: industrielle kemikalier Anbefalet brug: proceskemikalie, Mellemprodukt, katalysator

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY

BASF A/S Kalvebod Brygge 45, 2. sal

Kontaktadresse:

1560 København

DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700

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

## 1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen

International emergency number: Telefon: +49 180 2273-112

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

### **PUNKT 2: Fareidentifikation**

# 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Følgende metoder er anvendt til klassificering af blandingen: Ekstrapolering af koncentrationsniveauer for de farlige stoffer på basis af testresultater og ekspertvurdering. De anvendte metoder er angivet ved de respektive testresultater.

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

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.

Met. Corr. 1 H290 Kan ætse metaller. Acute Tox. 3 (Indånding - H331 Giftig ved indånding.

damp)

Acute Tox. 3 (oral) H301 Giftig ved indtagelse. Acute Tox. 3 (dermal) H311 Giftig ved hudkontakt.

Skin Corr. 1A H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade. STOT SE 1 H370 Forårsager organskader.

Ifølge BASFs nuværende viden og anvendelse af kriterierne angivet i Bilag I til Forordning (EF) nr. 1272/2008 er den følgende klassificering påkrævet, der går ud over den i Forordning (EF) nr. 1272/2008, bilag VI, tabel 3.1 nævnte klassificering.

Skin Corr. 1A

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

## 2.2. Mærkningselementer

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

## Piktogram:









## Signalord:

Fare

#### Faresætninger:

H226 Brandfarlig væske og damp.

H290 Kan ætse metaller. H370 Forårsager organskader.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H301 + H311 + H331 Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding

Sikkerhedssætninger (forebyggelse):

P280 Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse eller

ansigtsbeskyttelse.

P271 Bruges kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

Sikkerhedssætninger (reaktion):

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere

minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.

Fortsæt skylning.

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS GEN DK/DA)

trykdato 16.10.2025

Sikkerhedssætninger (opbevaring):

P403 + P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i et sted til farligt eller special affald.

Farebestemmende komponent(er) til etikettering: natriummethanolat, methanol

#### 2.3. Andre farer

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

Ingen særlige farer er kendt, når forskrifterne/anvisningerne for lagring og omgang bliver overholdt. Produktet indeholder ikke et stof over de lovbestemte grænser, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulerende/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulerende). Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

# PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

## 3.2. Blandinger

### Kemisk beskrivelse

Produkt baseret på:natriummethanolat, methanol

## Reguleringsrelevante ingredienser

methanol

Flam. Liq. 2 Indhold (W/W): >= 50 % - < 75 %

CAS-nummer: 67-56-1 Acute Tox. 3 (Indånding - damp)

EF-nummer: 200-659-6 Acute Tox. 3 (oral) REACH registreringsnummer: 01-Acute Tox. 3 (dermal)

2119433307-44

STOT SE (centralnervesystem, synsnerve) 1 INDEX-nummer: 603-001-00-X H225, H301 + H311 + H331, H370

Specifik koncentrationsgrænse:

STOT SE 2: 3 - < 10 % STOT SE 1: >= 10 %

Estimat for akut toksicitet:

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

natriummethanolat

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

Indhold (W/W): >= 25 % - < 50 % Flam. Sol. 1
CAS-nummer: 124-41-4 Self-heat. 1
EF-nummer: 204-699-5 Acute Tox. 4 (oral)
REACH registreringsnummer: 01- Skin Corr. 1B

2119519241-51

Eye Dam. 1

INDEX-nummer: 603-040-00-2

H228, H251, H302, H314

EUH014, EUH071

Afvigende klassificering i henhold til aktuel viden

og kriterierne i bilag I til forordning (EF) nr.

1272/2008 Flam. Sol. 1 Self-heat. 1 Acute Tox. 4 (oral) Skin Corr. 1A Eye Dam. 1 EUH014, EUH071

Estimat for akut toksicitet:

oral: 1.687 mg/kg

natriumhydroxid

Indhold (W/W): >= 0 % - < 1 % Met. Corr. 1
CAS-nummer: 1310-73-2 Skin Corr. 1A
EF-nummer: 215-185-5 Eye Dam. 1
REACH registreringsnummer: 01- H290, H314

2119457892-27

Specifik koncentrationsgrænse:

INDEX-nummer: 011-002-00-6

Skin Irrit. 2: 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2: 0,5 - < 2 % Skin Corr. 1A: >= 5 %

Skin Corr. 1B: 2 - < 5 %

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

# PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælperen skal tage hensyn til egen sikkerhed. Forurenet tøj fjernes straks. Ved risiko for bevidstløshed placeres og transporteres patienten aflåst sideleje.

Efter indånding:

Ro, frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Vask straks grundigt med meget vand, anlæg steril forbinding, hudlæge.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl straks grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontakt øjenlæge.

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

#### Ved indtagelse:

Skyl munden med det samme og drik 200-300 ml vand, fremkald ikke opkastning, søk legehjelp. Gives en dosis på 50 ml ren ethanol i drikkelig koncentration. Lægehjælp.

# 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: hudætsende, irritation af øjnene og åndedrætsvejene, blindhed, Information, f.eks. yderligere information om symptomer og virkninger er beskrevet i GHS-mærkningen af produktet (se afsnit 2) og i afsnit 11 (Toksikologisk information)., (Yderligere) symptomer og/eller virkninger er endnu ikke kendt

Farer: Ved tilsigtet anvendelse og hensigtsmæssig håndtering er ingen fare forventet.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner).

# **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

# 5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

tørpulver, tørt sand, skum modstandsdygtigt overfor alkohol

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes: vand, kuldioxid

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Råd: Risiko for exoterm reaktion.

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

#### Øvriat:

Dampe er tungere end luft, kan ophobe sig i dybereliggende lag og derfra kunne bevæge sig fra en betragtelig afstand til en antændelseskilde Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand. Lukkede beholdere beskyttes mod opvarmning (overtryk).

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Fare for brand eller eksplosion ved frigørelse af stoffet/produktet.

# 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Holdes borte fra antændelseskilder. Undgå indånding. Undgå kontakt med huden og øjnene.

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

For ikke-indsatspersonel: Anvend personlig beskyttelsesdragt. Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8.

For indsatspersonel: Træf egnede sikkerhedsforanstaltninger.

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Forurenet vand/slukningsvand opsamles.

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved store mængder: Produktet pumpes bort.

Ved rester: Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur). Det materiale, der er opsamlet, bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads. Beskyttes mod fugtighed. Beskyttes mod varme.

Produkt udfældet ved underafkøling kan ved forsigtig opvarmning med en ikke-brændbar varmekilde opløses igen, når dannelsen af en eksplosiv atmosfære er forhindret af tilstrækkelig inertization eller antændelseskilder er fraværend. En mulig trykopbygning forårsaget af afdampning af opløsningsmiddel skal tages i betragtning.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbeidstidens ophør. Skift tøj umiddelbart efter kontaminering.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Undgå alle antændelseskilder: varme, gnister, åben ild. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Brug antistatisk værktøj. Før driftstart gøres anlæg og apparater inerte (med nitrogen, ædelgasser) og jordforbindes. Ildslukker skal være klar til brug.

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Holdes adskilt fra syrer og syredannende stoffer. Holdes væk fra vand.

Egnede materialer: Fastbrændt lak KNS L-35, kulstofstål (jern), Rustfrit stål 1.4401 (V4), Rustfrit stål 1.4301 (V2), High density polyethylen (HDPE), glas, Low density polyethylen (LDPE), rustfritstål 1.4541, rustfritstål 1.4571

Uegnede materialer: aluminium, zinkbelagt, papir

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Emballagen opbevares tæt lukket, og opbevares på et køligt godt ventileret sted. Opbevares under tør kvælstof. Beskyttes mod fugtighed. Beskyttes mod varme. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

Beskyttes mod temperaturer under:7 °C

Produktet krystalliserer når temperaturen falder under grænsetemperaturen.

## 7.3. Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

# PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

## 8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

67-56-1: methanol

Effekt på huden (OEL (EU))

Stoffet kan absorbes via huden.

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 260 mg/m3 ; 200 ppm (OEL (EU))

indikativ

Effekt på huden (GV (DK))

Stoffet kan absorbes via huden.

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 260 mg/m3 ; 200 ppm (GV (DK))

Stoffet har en EF-grænseværdi

STEL værdi 520 mg/m3; 400 ppm (GV (DK))

Stoffet har en EF-grænseværdi

STEL værdi 520 mg/m3; 400 ppm (GV (DK))

maksimal grænseværdi/Overskridelsesfaktor: 15 min

Stoffet har en EF-grænseværdi

1310-73-2: natriumhydroxid

Loftsværdi (GV) 2 mg/m3 (GV (DK))

# Indholdsstoffer med PNEC

67-56-1: methanol

ferskvand:

Ingen fare identificeret.

havvand:

Ingen fare identificeret.

sporadisk frigivelse:

Ingen fare identificeret.

rensningsanlæg:

Ingen fare identificeret.

sediment (ferskvand):

Ingen fare identificeret.

Sediment (havvand):

Ingen fare identificeret.

jord:

Ingen fare identificeret.

124-41-4: natriummethanolat

ferskvand: 154 mg/l

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS GEN DK/DA)

trykdato 16.10.2025

havvand: 15,4 mg/l

sporadisk frigivelse: 1540 mg/l sediment (ferskvand): 570,4 mg/kg Sediment (havvand): 57,04 mg/kg

jord: 23,5 mg/kg

rensningsanlæg: 100 mg/l

oralt optag (sekundær forgiftning):

Ingen PNEC oralt afledt, da en akkumulering i organismen ikke er forventet.

### Indholdsstoffer med DNEL

67-56-1: methanol

arbejder: Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 20 mg/kg arbejder: Korttidseksponering - systemiske effekter, dermal: 20 mg/kg arbejder: Langtids- og korttidseksponering - lokale effekter, dermal

Ingen fare identificeret.

arbejder: Langvarig eksponering - systemiske effekter, Inhalation: 130 mg/m3 arbejder: Korttidseksponering - systemiske effekter, Inhalation: 130 mg/m3 arbejder: Langtidseksponering - lokale effekter, Inhalation: 130 mg/m3 arbejder: Korttidseksponering - lokale effekter, Inhalation: 130 mg/m3 forbruger: Langvarig eksponering - systemiske effekter, oral: 4 mg/kg forbruger: Korttidseksponering - systemiske effekter, oral: 4 mg/kg forbruger: Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 4 mg/kg forbruger: Korttidseksponering - systemiske effekter, dermal: 4 mg/kg forbruger: Langtids- og korttidseksponering - lokale effekter, dermal Ingen fare identificeret.

forbruger: Langvarig eksponering - systemiske effekter, Inhalation: 26 mg/m3 forbruger: Korttidseksponering - systemiske effekter, Inhalation: 26 mg/m3 forbruger: Langtidseksponering - lokale effekter, Inhalation: 26 mg/m3 forbruger: Korttidseksponering - lokale effekter, Inhalation: 26 mg/m3

124-41-4: natriummethanolat

Ingen DNELs er blevet afledt.

1310-73-2: natriumhydroxid

arbeider: Langtidseksponering - lokale effekter, Inhalation: 1,0 mg/m3

## 8.2. Eksponeringskontrol

# Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udluftning. Gasfilter for organiske gasser/dampe (kogepunkt > 65 °C, f.eks. EN 14387 type A).

Beskyttelse af hænder:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN ISO 374-1)

Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (anbefalet: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gennemtrængningstid efter EN ISO 374-1):

butylgummi (butyl) - 0,7 mm materialetykkelse)

flourelastomer (FKM) - 0,7 mm tykkelse

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

Egnede materialer til kortvarig kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid i henhold til EN ISO 374-1) nitrilgummi (NBR) - 0,4 mm materialetykkelse chloroprengummi (CR) - 0,5 mm materialetykkelse polyvinylchlorid (PVC) - 0,7 mm tykkelse

Yderligere bemærkning: Oplysningerne er baseret på egne forsøg, faglitterære oplysninger og informationer fra handskefremstillere eller udledt af analogislutninger fra lignende stoffer. Der skal tages hensyn til, at den daglige anvendelsestid for en kemikaliebeskyttelseshandske i praksis på grund af de mange påvirkningsfaktorer (f.eks. temperatur) kan være betydelig kortere end den i henhold til EN 374 bestemte gennemtrængningstid.

På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges.

## Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærm (f.eks. EN 166) og ansigtsskærm

## Beskyttelse af hud:

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

## Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Aggregattilstand: flydende
Fysisk form: flydende
Farve: farveløs til gullig
Lugt: tydelig, af methanol

Lugtgrænse:

Ikke bestemt da sundhedsskadelig

ved indånding.

krystalisationstemperatur: 6,8 °C

Kogepunkt: 92 °C

(1.013 bar)

Antændelighed: Brandfarlig væske og damp.

Nedre eksplosionsgrænse:

(29,6 °C)

Stoffets/blandingens nederste eksplosionspunkt er bestemt. Dette beskriver temperaturen af en

(DIN EN 15794)

brandbar væske, hvor

koncentrationen af de mættede dampe i blanding med luft når den nederste eksplosionsgrænse.

Information om: methanol

Nedre eksplosionsgrænse: 5,5 %(V)

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0

Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

Øvre eksplosionsgrænse:

For væsker ikke relevante for klassificering og mærkning.

Information om: methanol

Øvre eksplosionsgrænse:36,5 %(V)

-----

Flammepunkt: 33 °C (DIN 51755)

Selvantændelsestemperatur:

Ingen eksisterende data.

Information om: methanol

Selvantændelsestemperatur: 455 °C

-----

Termisk nedbrydning: Stoffet kan ikke selv-nedbryde. Stabil indtil kogepunktet.

pH-værdi: ca. 11 (ISO 1148)

Viskositet, kinematisk: 66 mm2/s (calculated (from dynamic

(20 °C) viscosity))

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

(20 °C)

Opløselighed i vand: hydrolyseres

(20 °C)

Information om: methanol

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): -0,77 (måling)

(20 °C)

Litteraturangivelse.

Damptryk: ca. 34 hPa

(20 °C) ca. 150 hPa (50 °C)

relativ densitet:

Ingen eksisterende data.

Densitet: 0,969 g/cm3 (ISO 2811-3)

(20 °C)

0,943 g/cm3 (ISO 2811-3)

(50 °C)

0,938 g/cm3 (ISO 2811-3)

(55 °C)

Partikelkarakteristika

Partikelstørrelsesfordeling: Stoffet/produktet bliver ikke solgt eller brugt i fast form eller som

granulat. -

## 9.2. Andre oplysninger

## Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosivstoffer

eksplosionsfare: ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber

Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0

Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

#### Metalkorrosion

42 mm/a

korroderer metaller - aluminium - Korrosionshastighed > 6,25 mm/a

(7075-T6 eller AZ5GU-T6).

## Andre sikkerhedskarakteristika

Radioaktivitet:

ikke radioaktiv for transport

Blandbarhed med vand:

Reagerer med vand.

Hygroskopisk hygroskopisk

Fordampningshastighed:

Ingen relevant information tilrådighed., Kan estimeres ud fra Henrys konstant eller damptrykket.

# **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

## 10.1. Reaktivitet

Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes., Stærk eksothermisk reaktion med syrer., Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

Metalkorrosion: korroderer metaller aluminium Korrosionshastighed > 6,25 mm/a (7075-

T6 eller AZ5GU-T6).

## 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

Peroxider: Produktet/stoffet har ikke tendens til dannelse af peroxid.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksotherm reaktion. Reaktioner med vand og syrer.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå alle antændelseskilder: varme, gnister, åben ild. Undgå kontakt med luft. Undgå luftfugtighed.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: carbondioxid, vand, syrer, syrereagerende stoffer, lette metaller

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter: natriumhydroxid, methanol

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

# **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

# 11.1. Oplysninger om fareklasser i henhold til definitionen i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

Toksiciteten er bestemt ud fra den ætsende virkning af produktet.

Eksperimentelle/beregnede data:

ATE (oral): 138 mg/kg ATE (inhalativ): 3 mg/l Bestemt for damp ATE (inhalativ): > 5 mg/l Bestemt for tåge

ATE (dermal): 422 mg/kg

Information om: natriummethanolat

Vurdering af akut toksicitet:

Moderat toksisk efter en enkelt indtagelse. Toksiciteten er bestemt ud fra den ætsende virkning af produktet.

Information om: methanol Vurdering af akut toksicitet:

Høj toxicitet efter en indtagelse. Høj toksicitet efter kortvarig indånding. Høj toksicitet ved hudkontakt.

-----

Information om: natriummethanolat

Eksperimentelle/beregnede data:

LD50 rotte (oral): 1.687 mg/kg (OECD Guideline 401)

En vandig opløsning er testet.

ATE (oral): 1.687 mg/kg

Information om: methanol

Eksperimentelle/beregnede data:

LD50 rotte (oral): > 1187 - 2769 mg/kg (BASF-test)

ATE (oral): 100 mg/kg

Information om: natriummethanolat Eksperimentelle/beregnede data: (inhalativ):Studie er ikke nødvendig.

Information om: methanol

Eksperimentelle/beregnede data:

LC50 rotte (inhalativ): 128 mg/l 4 h (BASF-test)

Dampen er testet.

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0
Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

ATE (inhalativ): 3 mg/l

Information om: natriummethanolat Eksperimentelle/beregnede data:

LD50 rotte (dermal): > 2.000 mg/kg (BASF-test)

Der blev ikke observeret mortalitet. En vandig opløsning er testet.

Information om: methanol

Eksperimentelle/beregnede data:

LD50 kanin (dermal): 17100 mg/kg (andet)

ATE (dermal): 300 mg/kg

#### Irritation

Vurdering af irritationseffekt: Ætsende! Skader hud og øjne.

Eksperimentelle/beregnede data:

Hudætsning/hudirritation

kanin: Ætsende. (OECD Guideline 404)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

: På grund af ætsevirkningen på huden forventes en lignende virkning på øjnene.

Information om: natriummethanolat Eksperimentelle/beregnede data:

Hudætsning/hudirritation

kanin: Ætsende. (sammenlignelig med OECD guideline 404)

Information om: methanol

Eksperimentelle/beregnede data:

Hudætsning/hudirritation

kanin: ikke irriterende (BASF-test)

-----

Information om: natriummethanolat Eksperimentelle/beregnede data: Alvorlig øjenskade/øjenirritation kanin: irreversible skader (BASF-test)

Information om: methanol

Eksperimentelle/beregnede data: Alvorlig øjenskade/øjenirritation kanin: ikke irriterende (BASF-test)

-----

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

## Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

På grund af den ætsende virkning, blev der ikke udført undersøgelser af hudsensibiliserende virkning.

Eksperimentelle/beregnede data:

IMouse Local Lymph Node Assay (LLNA) mus: ikke sensibiliserende (sammenlignelig med OECD gudeline 429)

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

Patch Test menneske: ikke sensibiliserende (Human Patch Test)

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

Information om: natriummethanolat

Vurdering af sensibilitet:

På grund af den ætsende virkning, blev der ikke udført undersøgelser af hudsensibiliserende virkning. Udfra den kemiske struktur er der ingen mistanke om en sensibiliserende virkning.

Information om: methanol Vurdering af sensibilitet:

Virker ikke hudsensibiliserende i dyreforsøg.

\_\_\_\_\_

### Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Baseret på indholdsstofferne er der ingen mistanke om en mutagen virkning.

Information om: natriummethanolat

Bedømmelse mutagenitet:

Stoffet viser i bakterier ingen mutagene egenskaber. Stoffet viser i cellekulturer ingen mutagene egenskaber. Stoffet viser i forsøg med pattedyr ingen mutagene egenskaber. Produktet er ikke fuldstændigt undersøgt. Udsagnene er udledt delvist af produkter med lignenede struktur eller sammensætning.

Information om: methanol Bedømmelse mutagenitet:

Mutagen virkning er ikke fundet i forskellige tests med mikroorganismer eller i flertallet af tests med pattedyrcelle- kulturer. Heller ikke i dyreforsøg er der fundet mutagen virkning.

### Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Indholdsstofferne giver ikke anledning til mistanke om carcinogen virkning på mennesker.

Information om: natriummethanolat

Bedømmelse carcinogenitet:

Studie er ikke nødvendig. Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning.

Information om: methanol

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

#### Bedømmelse carcinogenitet:

I langtidsforsøg med rotter og mus, hvor stoffet indgives ved inhalation, ses ikke carcinogen virkning. I langtids dyreforsøg viser stoffet ved indgift af høj koncentration i drikkevand en carcinogen virkning. Disse virkninger er ved arbejdspladsgrænseværdien ikke relevante for mennesker.

-----

## reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Baseret på indholdsstofferne er der ingen mistanke om en reproduktionstoksisk virkning.

Information om: natriummethanolat Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Studie er ikke nødvendig. Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan

virkning.

Information om: methanol

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Dyreforsøg viser ikke tegn på frugtbarhedsskadende virkning.

\_\_\_\_\_

## <u>Udviklingstoksicitet</u>

Vurdering af teratogenicitet:

På baggrund af indholdsstofferne er der ingen mistanke om teratogen effekt.

Information om: natriummethanolat

Vurdering af teratogenicitet:

Studie er ikke nødvendig. Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning.

Information om: methanol Vurdering af teratogenicitet:

Resultater af dyreforsøg med høje doseringer tyder på fosterskadende virkninger.

-----

# Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

Bemærkninger: Ingen eksisterende data.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Stoffet kan føre til blindhed ved gentaget oralt optag. Stoffet kan føre til blindhed ved gentagent inhalativt optag.

Information om: natriummethanolat

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Studie er ikke nødvendig. Den kemiske struktur antyder ikke en specifik målorgantoksicitet effekt efter gentagen dosering.

Information om: methanol

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Stoffet kan føre til blindhed ved gentaget oralt optag. Stoffet kan føre til blindhed ved gentagent inhalativt optag.

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

-----

<u>Aspirationsfare</u>

Giftig ved indtagelse.

Interaktive effekter

Ingen eksisterende data.

# 11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

### Andre oplysninger

Andre relevante informationer om toksicitet

Indeholder et organisk opløsningsmiddel, som kan give risiko for skader på en række organer, herunder hjerneskade (Danmark).

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

## 12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Produktet er ikke testet. Udsagnet er afledt udfra egenskaberne af de hydrolyserede produkter.

Information om:natriumhydroxid

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Ved udledning i biologisk rensningsanlæg, er der - afhængig af de lokale betingelser og de foreliggende koncentrationer - mulighed for forstyrrelse af det aktiverede slams nedbrydningsaktivitet. Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor aquatiske organismer.

Effekten er stærkt afhængig af pH-værdien. Dataene refererer til den dissocierede form af stoffet.

Information om:methanol

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor aquatiske organismer. Ved forskriftsmæssig udledning i ringe koncentrationer til rensningsanlæg forventes ikke inhiberingen i nedbrydningsaktiviteten i det aktiverede slam.

Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor aquatiske organismer. Ved forskriftsmæssig udledning i ringe koncentrationer til rensningsanlæg forventes ikke inhiberingen i nedbrydningsaktiviteten i det aktiverede slam.

-----

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

Information om:natriumhydroxid

Fisketoksicitet:

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

Produktet forårsager pH-ændringer i testsystemet. Resultatet refererer til den ikke neutraliserede prøve. Litteraturangivelse.

Information om:methanol

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) 15.400 mg/l, Lepomis macrochirus (andet, Gennemstrømning.)

-----

Information om:natriumhydroxid

Akvatiske hvirvelløse dyr:

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

Litteraturangivelse.

Information om:methanol

Akvatiske hvirvelløse dyr:

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

-----

Information om:methanol

Vandplante:

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

statisk)

-----

Information om:methanol

Mikroorganismer/effekt på aktivt slam:

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

EC50 (24 h) 880 mg/l, Nitrosomonas sp. (inhibering af nitrifikation, aquatisk)

-----

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H2O):

Produktet er ustabilt i vand. Oplysningerne om elimination beror også på hydrolyseprodukterne.

Information om:natriumhydroxid

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H2O):

Uorganisk produkt, kan ikke elimineres fra vand via biologisk rensning.

Information om:methanol

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H2O):

let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)

-----

Information om:methanol

Oplysninger om eliminerbarhed:

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

95 % BOD af TOD (20 d) (OECD 301D; EØF 92/69, C.4-E) (aerob, aktiveret slam, husholdnings-, ikke tilvænnet) let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)

\_\_\_\_\_

# 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Information om:methanol Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.: Signifikant akkumulation i organismer forventes ikke.

Information om:natriumhydroxid Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.: Akkumulation i organismer forventes ikke.

## 12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder: Adsorption i jord: Adsorbtion til faste jordpatikler forventes ikke.

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT (persistent/bioakkumulerende/toksisk) og vPvB (meget persistent/meget bioakkumulerende).

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

## 12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er anført i Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

## Supplerende oplysninger

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

På grund af produktets pH-værdi er det nødvendigt at neutralisere spildevandet inden udledning. Ved forskriftsmæssig udledning i ringe koncentrationer til rensningsanlæg forventes ikke inhiberingen i nedbrydningsaktiviteten i det aktiverede slam. Produktet bør ikke uden forbehandling udledes til vandløb.

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

## **PUNKT 13: Bortskaffelse**

# 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Indhent myndighedernes tilladelse inden udledning til spildevandsrensningsanlæg.

Forurenet emballage:

Forurenet emballage skal tømmes optimalt, og kan derefter genanvendes efter rensning.

# **PUNKT 14: Transportoplysninger**

# **Landtransport**

**ADR** 

UN-nummer eller iD- UN1289

nummer:

UN-forsendelsesbetegnelse SODIUM METHYLATE SOLUTION

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): 3, 8 Emballagegruppe: III Miljøfarer: nej

Særlige forsigtighedsregler Tunnelkode: D/E

for brugeren:

RID

UN-nummer eller iD- UN1289

nummer:

UN-forsendelsesbetegnelse SODIUM METHYLATE SOLUTION

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): 3, 8 Emballagegruppe: III Miljøfarer: nej

Særlige forsigtighedsregler Ingen bekendt.

for brugeren:

# <u>Indenrigssøtransport</u>

ADN

UN-nummer eller iD- UN1289

nummer:

UN-forsendelsesbetegnelse SODIUM METHYLATE SOLUTION

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): 3, 8
Emballagegruppe: III
Miliøfarer: nei

Særlige forsigtighedsregler Ingen bekendt.

for brugeren:

side: 20/23

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS GEN DK/DA)

trykdato 16.10.2025

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

UN-nummer eller iD-UN1289

nummer:

UN-forsendelsesbetegnelse SODIUM METHYLATE SOLUTION

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): 3, 8 Emballagegruppe: Ш Miljøfarer: nei Flodpramstype: Ν Lasttank design: 3 Lasttanke type: 2

**Søtransport** Sea transport

**IMDG IMDG** 

UN-nummer eller iD-UN 1289 UN number or ID UN 1289

nummer: number:

UN-SODIUM UN proper shipping SODIUM forsendelsesbetegnelse **METHYLATE** name: **METHYLATE** 

(UN proper shipping SOLUTION **SOLUTION** 

name):

Transportfareklasse(r): Transport hazard 3,8 3, 8

class(es):

Packing group: Emballagegruppe: Ш Ш Environmental Miljøfarer: nej no

Marin hazards: Marine pollutant:

forureningsfaktor:

NEJ

Særlige forsigtighedsregler EmS: F-E; S-C

Special precautions EmS: F-E; S-C for brugeren: for user:

**Lufttransport** Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

UN-nummer eller iD-UN 1289 UN number or ID UN 1289

nummer: number:

UN-SODIUM UN proper shipping

forsendelsesbetegnelse **METHYLATE** name: **METHYLATE** (UN proper shipping SOLUTION **SOLUTION** 

name): Transportfareklasse(r): 3,8 Transport hazard

3, 8 class(es):

Emballagegruppe: Packing group:

Miljøfarer: Mærkning som Environmental No Mark as

miljøfarlig er ikke hazards: dangerous for the påkrævet environment is

SODIUM

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0

Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

needed

None known

Særlige forsigtighedsregler Ingen bekendt. Special precautions

for brugeren: for user:

## 14.1. UN-nummer eller iD-nummer

Se tilsvarende indgange for "UN-nummer eller ID-nummer" for de respektive regler i tabellerne ovenfor.

## 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

## 14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

## 14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

## 14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

#### 14.7. Søtransport i bulk i henhold til IMOinstrumenter Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Forordning: IBC-Code Regulation: IBC-Code

Produktnavn: Sodium methylate Product name: Sodium methylate 21-30% in 21-30% in methanol

methanol

Forureningskatagori: Y Pollution category: Y

Skibstype: 2 Ship Type: 2

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

# **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

# 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forbud, restriktioner og autorisationer

Bilag XVII til Forordning (EF) Nr.1907/2006: Nummer på liste: 3, 40, 69, 75

Direktiv 2012/18/EU - om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (EU):

Listeopføring i regulering: H2

Klassificeringen gælder for standardbetingelser for temperatur og tryk.

Listeopføring i regulering: H3

Klassificeringen gælder for standardbetingelser for temperatur og tryk.

Listeopføring i regulering: P5c

Klassificeringen gælder for standardbetingelser for temperatur og tryk.

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jf. bekendtgørelsen om unges arbejde (Danmark).

Meget giftige og giftige produkter skal opbevares i aflåst skab eller rum (Danmark).

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets Bekendtgørelse/vejledning om grænseværdier for stoffer og materialer (Danmark).

Hvis yderligere lovgivning er gældende, der ikke allerede er anført andre steder i dette sikkerhedsdatablad, vil det være beskrevet i dette underpunkt.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Information om håndtering af produktet kan findes i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad.

## **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2

eller 3:

Flam. Liq. Brandfarlige væsker Met. Corr. Metalætsende Acute Tox. Akut toksicitet Skin Corr. Hudætsning Eye Dam. Alvorlig øjenskade

STOT SE Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering

Flam. Sol. Brandfarlige faste stoffer

Self-heat. Selvopvarmende stoffer og blandinger

Skin Irrit. Hudirritation Eye Irrit. Øjenirritation

H226 Brandfarlig væske og damp.

H290 Kan ætse metaller. H370 Forårsager organskader.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H301 + H311 + H331 Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H370 Forårsager organskader (centralnervesystem, synsnerve).

Dato / revideret den: 05.02.2024 Version: 14.0 Dato / Forrige version: 23.05.2022 Forrige version: 13.0

Produkt: Na-Methylat Lsg. 30 %

(ID nr. 30036699/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 16.10.2025

H228 Brandfarligt fast stof.

H251 Selvopvarmende, kan selvantænde.

H302 Farlig ved indtagelse.

EUH014 Reagerer voldsomt med vand.

EUH071 Ætsende for luftvejene.

## Forkortelser

ADR = Europæisk Konvention om international Transport af Farligt Gods ad Vej. ADN = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje. ATE = estimat for akut toksicitet. CAO = Cargo Aircraft Only Label. CAS = Chemical Abstracts Service. CLP = Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. **DIN** = tysk institut for standardisering. **DNEL** = afledt nuleffektniveau. EC50 = gennemsnitlig effektiv koncentration, der udløser en anden defineret virkning end døden i forsøgspopulationen. EF = Det Europæiske Fællesskab. EN = europæisk standard. IARC = Det Internationale Agentur for Kræftforskning. IATA = International Air Transport Association. IBC-code = Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk. IMDG = international kode for søtransport af farligt gods. ISO = internationale standardiseringsorganisation. STEL = Korttidseksponerings grænseværdi. LC50 = dødelig koncentration, som refererer til 50% af den observerede population. LD50 = dødelig dosis, der refererer til 50% af den observerede population. TLV = Threshold Limit Value (grænseværdi). MARPOL = internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe. NEN = nederlandsk standard. NOEC = No Observed Effect Concentration. OEL = Occupational Exposure Limit. OECD = Organisation for økonomisk samarbeide og udvikling. PBT = persistent, bioakkumulerende og toksisk. PNEC = forventet nuleffektkoncentration. PPM = parts per million. RID = Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane. TWA = tidsvægtet gennemsnit. UN-nummer = UN-nummer ved transport af farligt gods. vPvB = meget persistent og meget bioakkumulerende.

De data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med hensyn til sikkerhedskrav. Dette sikkerhedsdatablad er hverken et analysecertifikat eller et teknisk datablad og skal ikke forveksles med en specifikations aftale. En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et konkret anvendelsesområde kan ikke afledes af de i sikkerhedsdatabladets angivne identificerede anvendelser. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.