

## Sikkerhetsdatablad

side: 1/15

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

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

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

### 1.1. Produktidentifikator

# Dispex® AA 4030

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

Relevante identifiserte anvendelser: Råstoff, kun til yrkesmessig bruk

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Kontaktadresse: BASF AS Lilleakerveien 2B 0283 Oslo 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:

Telefon: +49 180 2273-112

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

## **PUNKT 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]

Produktet er ikke klassifiseringspliktig i henhold til GHS kriteriene.

## 2.2. Merkningselementer

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

Produktet er ikke merkepliktig i henhold til GHS kriteriene.

#### 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. 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.

## PUNKT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

## 3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakterisering

Polymer basert på:Ammoniumakrylat oppløst i:vann

Reguleringsrelevante ingredienser

ammoniakkoppløsning i vann (25%)

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

Innhold (W/W): < 0,1 % Skin Corr./Irrit. 1B CAS-nummer: 1336-21-6 Eye Dam./Irrit. 1

EG-nummer: 215-647-6 STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)

REACH registreringsnummer: 01-2119488876-14

2119488876-14 Aquatic Chronic 2 Indeks-nummer: 007-001-01-2 H335, H314, H411, H400

Spesifikk konsentrasjonsgrense:

STOT SE 3: >= 5 %

Aquatic Acute 1

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

## **PUNKT 4: Førstehjelpstiltak**

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Tilsølte klær fjernes.

Ved innånding:

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

Ved hudkontakt:

Vask grundig med såpe og vann.

Ved kontakt med øynene:

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

Ved svelging:

Skyll straks munnen og drikk deretter 200-300 ml vann, kontakt lege.

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

Symptomer: (Ytterligere) symptomer og/eller effekter er ikke kjent hittil

Farer: Ingen farer å forvente.

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

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitalefunksjoner).

## **PUNKT 5: Brannslokkingstiltak**

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslokningsmidler: vanntåke, pulver, skum, karbondioksid

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Råd: Ingen kjente farer.

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Andre opplysninger:

Brannrester og forurenset slokningsvann destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter. Produktet er ikke selv brennbart; brannslukkingen tilpasses omgivelsene.

## **PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

Stor fare for glatt gulv/sklifare ved tilsøling/lekking av produktet.

## 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlige verneklær. Unngå kontakt med huden og øynene.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Produktet må ikke slippes ut i vassdrag uten forbehandling.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ved små mengder: Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, sagflis, universalbindemiddel, kiselgur). Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling. Ved store mengder: Pumpes bort.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

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

### PUNKT 7: Håndtering og lagring

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Egnede materialer: rustfritt stål 1.4401 (V4), rustfritt stål 1.4301 (V2), High density polyetylen (HDPE), glass, Low density polyetylen (LDPE) Ytterligere informasjoner til lagerbetingelsene: Lagres frostfritt.

Beskyttes mot temperaturer under5 °C

Beskyttes mot temperaturer over60 °C

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

## 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.

## PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

## 8.1. Kontrollparametrer

Komponenter med arbeidsplassrelaterte grenseverdier

1336-21-6: ammoniakkoppløsning i vann (25%)

TLV 11 mg/m3; 15 ppm (Administrative normer) EU har en veiledende grenseverdi for dette stoffet.

Korttidsnorm (STEL) 36 mg/m3; 50 ppm (Administrative normer)

EU har en veiledende grenseverdi for dette stoffet.

### Innholdsstoffer med PNEC

1336-21-6: ammoniakkløsning ... %

ferskvann: 0,165 mg/l sjøvann: 0,0165 mg/l

sporadisk frigivelse: 0,28 mg/l

renseanlegg: 8,58 mg/l

sediment (ferskvann): 0,0165 mg/kg

jord: 32,3 mg/kg

## Innholdsstoffer med DNEL

1336-21-6: ammoniakkløsning ... %

arbeider: Korttidseksponering - lokale effekter, Inhalasjon: 28 mg/m3 arbeider: Langtidseksponering - lokale effekter, Inhalasjon: 14 mg/m3

#### 8.2. Eksponeringskontroll

## Personlig verneutstyr

Håndbeskyttelse:

Egnede kjemikaliebestandige vernehansker (EN ISO 374-1) også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtregningstid etter EN ISO 374-1), f.eks. nitrilgummi (0,4 mm), kloroprengummi (0,5 mm), polyvinylklorid (0,7 mm), og andre. Tilleggsnotis: Spesifikasjonene er basert på tester, litteraturdata 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.

#### Øyevern:

Vernebriller med sidebeskyttelse (vernebriller) (EN 166)

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

#### Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Unngå kontakt med øynene. Unngå langvarig og intensiv hudkontakt. Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt.

## PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Stoffets form: flytende
Form: flytende
Farge: svakt gul

Lukt: ammoniakkaktig

luktgrense:

Ingen eksisterende data.

Smeltepunkt: ca. -4,00 °C

Kokepunkt:

ikke bestemt

Informasjon om: vann

Kokepunkt: 100 °C

Antennelighet:

antenner ikke

Nedre eksplosjonsgrense:

For væsker som ikke er relevante for klassifisering og merking., Det nedre eksplosjonspunktet kan være 5 - 15 °C under antennelsestemperaturen.

Øvre eksplosjonsgrense:

For væsker som ikke er relevante for

klassifisering og merking.

Flammepunkt:

På grunn av det høye vanninnholdet er måling av flammepunktet ikke

nødvendig.

Temperatur for selvantenning:

ikke anvendelig

Termisk nedbrytning: Ingen nedbrytning ved fagmessig anvendelse.

pH-verdi: ca. 7,5 - 9,5 (DIN ISO 976)

Viskositet, kinematisk: ca. 32 mm2/s (calculated (from dynamic

(23 °C) viscosity))

Viskositet, dynamisk: ca. 35 mPa.s

(23 °C)

tiksotropi: ikke tiksotropisk Løselighet i vann: lett løselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow):

Ingen eksisterende data.

Damptrykk: ca. 23 mbar

(20 °C)

Relativ tetthet:

Ingen eksisterende data.

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

Tetthet: ca. 1,1 g/cm3 (ISO 8962)

(20 °C)

Relativ damptetthet (luft):

Ingen eksisterende data.

## 9.2. Andre opplysninger

## Informasjon om fysiske fareklasser

Eksplosiver

eksplosjonsfare: ikke eksplosiv

Oksiderende egenskaper

Brannfremmende egenskaper: ikke brannfremmende

Selvoppvarmende stoffer og blandinger

Selvoppvarmingsevne: Studier er på vitenskapelig bakgrunn

ikke nødvendige.

#### Andre sikkerhetsegenskaper

Blandbarhet med vann:

helt (dvs. >=90%)

 Tømmetid:
 ca. 15 - 30 s
 (DIN 53211; 4 mm)

 Faststoff:
 ca. 29,0 - 31,0 %
 (DIN EN ISO 3251)

(140 °C)

Molar masse: 54.925 g/mol

SAPT-Temperatur:

Produktet oppfyller ikke kriteriene for polymerisasjonsstoffer i henhold

til transportforskriftene.

Fordampningshastighet:

ikke bestemt

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håntering overholdes.

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt dersom forksriftene/henvisningene for lagring og håndterking følges.

## 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige nedbrytningsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå ekstreme temperaturer.

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

## 10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som må unngåes: Ingen stoffer som bør unngås er kjent.

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Helsefarlige spaltningsprodukter:

Ingen farlige nedbrytningsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering.

## **PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger**

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

#### Akutt toksisitet

Vurdering av akutt toksisitet:

Ved svelging èn gang praktisk talt ikke toksisk. Produktet har ikke blitt testet. Utsagnet er avledet fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensetning.

Eksperimentelle/beregnede data:

LD50 rotte (oral): > 5.000 mg/kg

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

LC50 rotte (inhalering): 4 h

ikke bestemt

LD50 rotte (dermal):

ikke bestemt

#### Irritasion

Eksperimentelle/beregnede data:

Hudetsing/hudirritasjon

kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 404)

Hudetsing/hudirritasjon

: Ikke etsende (Epiderm Korrosivitets-test)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 405)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

: Stoffet representerer ingen alvorlig risiko for øynene. (HET-CAM Test in vitro)

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

#### Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:

Ut fra strukturen består ingen mistanke om en sensibiliserende virkning.

#### Kimcellemutagenisitet

Vurdering av mutagenitet:

Basert på ingrediensene er det ingen mistanke om mutagen virkning.

### Cancerogenitet

Vurdering av karsinogenitet:

All informasjon som kan vurderes, gir ingen indikasjon på kreftfremkallende virkning.

#### reproduksjonstoksisitet

Vurdering av reproduksjonstoksisitet:

Den kjemiske struktur gir ingen spesiell mistanke om en slik virkning.

### Utviklingstoksisitet

Vurdering av teratogenitet:

Vurderingen av en eventuell skadelig effekt på utviklingen er ikke mulig med de eksisterende data.

## Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering)

Remarks: Ingen eksisterende data.

Toksisitet ved gjentatt dosering og spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)

Ingen eksisterende data.

#### <u>Aspirasjonsfare</u>

Studier er på vitenskapelig bakgrunn ikke nødvendige.

#### Interaktive virkninger

Ingen eksisterende data.

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

## 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 delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

### Andre opplysninger

Øvrige informasjoner til toksisitet

Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som foreskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjoner ingen negativ virkning på helsen. Produktet er ikke blitt testet. Opplysningene angående toksikologi er avledet fra produkter med liknende struktur eller sammensetning.

## PUNKT 12: Økologiske opplysninger

## 12.1. Giftighet

Fisketoksisitet: LC50 (96 h), Fisk (øvrige) ikke bestemt

Akvatiske virvelløse dyr:

LC50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (OECD Guideline 202, del 1, statisk)

Vannplanter:

EC50 (72 h), alger (øvrige)

ikke bestemt

Mikroorganismer/Effekt på aktivslam:

EC50 (0,5 h), bakterier (øvrige)

ikke bestemt

Kronisk toksisietet fisker:

Ingen eksisterende data.

Kronisk toksisitet akvatiske invertebrater:

Ingen eksisterende data.

Vurderung av terrestrisk toksisitet:

Ingen data om terrestrisk toksisitet til rådighet.

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H2O):

Produktet inneholder biologisk nedbrytbare komponenter. Den polymere delen av produktet er biologisk tungt nedbrytbart.

Opplysninger om eliminerbarhet:

< 20 % DOC-reduksjon (OECD 302B; ISO 9888; 88/302/EØF,del C)

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Vurdering bioakkumulasjonspotensial:

Produktet er ikke testet.

## 12.4. Mobilitet i jord

Vurdering av transport mellom miljøområder:

Flyktighet: Ingen eksisterende data.

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

I henhold til vedlegg XIII av Forordning (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH): Produktet inneholder ingen stoffer, som oppfyller PBT-kriteriene (persistent/bioakkumulerende/toksisk) eller vPvB-kriteriene (veldig persistente/veldig 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 listet opp i vedlegg I i Forordning (EF) Nr. 2037/2000 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

## 12.8. Tilleggsinformasjon

Øvrig informasjon angående spredning og rester.:

Ved behandling eller utslipp av avløpsvann i biologiske renseanlegg skal de lokale og offentlige forskrifter og bestemmelser overholdes.

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0 Dato forrige version: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: Dispex® AA 4030

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Produktet må ikke slippes ut i vassdrag uten forbehandling. Lokale forskrifter om behandling av avløpsvann må overholdes. Ved korrekte utslipp av mindre konsentrasjoner i adapterte biologiske renseanlegg forventes ingen forstyrrelser av aktivslammets nedbrytningsaktivitet.

## **PUNKT 13: Sluttbehandling**

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må sendes til godkjent forbrenningsanlegg i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

En avfallskode iht. Den Europeiske Avfallskatalogen (EAL) kan ikke fastsettes, da denne er avhengig av bruksområdet.

Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.

## **PUNKT 14: Transportopplysninger**

#### **Landtransport**

**ADR** 

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

FN-nummer eller ID-

Ikke relevant.

nummer:

FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant. Transportfareklasse(r): Ikke relevant. Emballasjegruppe: Ikke relevant. Miljøfarer: Ikke relevant. Særlige forsiktighetsregler Ikke kjent.

ved bruk

**RID** 

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

FN-nummer eller ID-

nummer:

Ikke relevant.

FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant. Transportfareklasse(r): Ikke relevant. Emballasjegruppe: Ikke relevant. Miliøfarer: Ikke relevant.

Særlige forsiktighetsregler

ved bruk

Ikke kjent.

## Innenriks sjøtransport

ADN

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

FN-nummer eller ID-

Ikke relevant.

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0 Dato forrige version: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: Dispex® AA 4030

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Not applicable

Trykkdato 25.10.2025

nummer:

FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant. Transportfareklasse(r): Ikke relevant. Emballasjegruppe: Ikke relevant. Miliøfarer: Ikke relevant. Særlige forsiktighetsregler Ikke kjent.

ved bruk:

Transport i innenlandsk tankskip / fartøy for bulk materialer

Ikke evaluert

Sjøtransport Sea transport

**IMDG IMDG** 

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene Not classified as a dangerous good under

transport regulations

FN-nummer eller ID-Ikke relevant. UN number or ID Not applicable

nummer: number:

FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant. UN proper shipping Not applicable

name:

Transport hazard Transportfareklasse(r): Ikke relevant. Not applicable

class(es):

Emballasjegruppe: Ikke relevant. Packing group: Not applicable Not applicable

Environmental Miljøfarer: Ikke relevant. hazards:

Særlige forsiktighetsregler Special precautions None known Ikke kjent.

ved bruk for user

**Flytransport** Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene Not classified as a dangerous good under

transport regulations

UN number or ID FN-nummer eller ID-Ikke relevant. number:

nummer:

FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant. UN proper shipping Not applicable

name:

Transportfareklasse(r): Ikke relevant. Transport hazard Not applicable

class(es):

Packing group: Emballasjegruppe: Ikke relevant. Not applicable Environmental Not applicable Miljøfarer: Ikke relevant.

hazards: Særlige forsiktighetsregler Ikke kjent. Special precautions None known

ved bruk for user

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

#### 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. Miliøfarer

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 IMOinstrumenter

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Sjøtransport i bulk er ikke tiltenkt.

Maritime transport in bulk is not intended.

## **PUNKT 15: Opplysninger om regelverk**

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

Direktiv 2012/18/EU - om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer (EU): Oppført i ovenstående forordning.: nei

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

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

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

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

kjemikaliesikkerhetsvurdering kreves ikke

### **PUNKT 16: Andre opplysninger**

Annen anvendelse skal diskuteres med produsent.

Dato / oppdatert: 08.12.2022 Utgave: 8.0
Dato forrige versjon: 02.01.2018 Forrige versjon: 7.0

Dato / Første versjon: 12.08.2002 Produkt: **Dispex® AA 4030** 

(ID nr. 30041986/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 25.10.2025

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

Skin Corr./Irrit. Etsende eller irriterende for huden Eye Dam./Irrit. Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon

STOT SE giftvirkninger på bestemte organer — enkelteksponering

Aquatic Acute Farlig for vannmiljøet - akutt
Aquatic Chronic Farlig for vannmiljøet - kronisk
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H400 Meget giftig for liv i vann.

### **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 = internasional standardiseringsorganisasion. 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 = FNnummer 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.

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