

## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

### Sikkerhetsdatablad 28/3/2017, Revisjon 5

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

##### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: MAPEPOXY HD-G/B

##### 1.2. Relevant identifisert bruk av stoffet eller blandingen og frarådet bruk

Anbefalt bruk:

Herder for epoxyprodukter.

Frarådet bruk:

==

##### 1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør.

Mapei AS - Vallsetveien 6

2120 Sagstua - Norway

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

sicurezza@mapei.it

##### 1.4. Nødtelefonnummer

MAPEI AS - telefon: +47-62972000

fax: +47-62972099

www.mapei.no (Kontortid)

Giftinformasjonen – Telefon: +47 22591300

---

#### DEL 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:

- ⚠ Fare, Skin Corr. 1B, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- ⚠ Advarsel, Skin Sens. 1A, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- ☠ Aquatic Chronic 2, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

##### 2.2. Merking

Symboler/tegn



Fare

Fareindikasjoner:

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forholdsregler:

## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.

P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

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.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER.

P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Inneholder

fatty acids, C18 unsatd., dimers, oligomeric reaction products with teta  
2-piperazin-1-yletylamin

fenol, metylstyrenert

: Kan gi en allergisk reaksjon.

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

2.3. Andre farer

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

Andre farer:

Ingen andre farer

---

### DEL 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Blandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

>= 75% fatty acids, C18 unsatd., dimers, oligomeric reaction products with teta

REACH No.: 01-2119972320-44-xxxx, CAS: 68082-29-1, EC: 500-191-5

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 5% - < 10% fenol, metylstyrenert

REACH No.: 01-2119555274-38-0001, CAS: 68512-30-1, EC: 270-966-8

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

>= 5% - < 10% 2-piperazin-1-yletylamin

REACH No.: 01-2119471486-30-xxxx, Nummer Index: 612-105-00-4, CAS: 140-31-8, EC:  
205-411-0

⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

### DEL 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Ved hudkontakt:

Fjern straks de tilsølete plaggene

TA ØYEBLIKKELIG KONTAKT MED LEGE

Fjern tilsølte klær umiddelbart og kast dem på en sikker måte.

Etter hudkontakt vask umiddelbart med såpe og rikelige mengder vann.

##### Ved øyekontakt:

Ved kontakt med øynene skyll åpne øyne med vann tilstrekkelig lenge og ta deretter straks kontakt med en øyelege.

Beskytt uskadet øye.

##### Ved svelging:

IKKE fremkall oppkast.

Skyll munnen godt og drikk mye vann. Dersom det oppstår ubehag, kontakt lege umiddelbart og vis dette sikkerhetsdatabladet.

##### Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

#### 4.2. Viktigste akutte og senere symptomer og virkninger

Produktet er etsende, hvis det kommer i kontakt med huden forårsaker det forbrenninger, og ødelegger hele tykkelsen på hudlaget.

Produktet kan føre til alvorlige øyenskader, som skade på hornhinne eller iris, dersom det kommer i kontakt med øynene

Produktet kan føre til hudsensibilitet hvis det kommer i kontakt med huden

#### 4.3. Henvisning om øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

Behandling:

(se avsnitt 4.1)

---

### DEL 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1. Sløkkingsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

CO2 eller pulverapparat

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle.

#### 5.2. Spesiell farer som utgår fra stoffet eller blandingen

Produktet er ikke brannfarlig.

#### 5.3. Henvisninger for brannsløkking

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadete beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

---

### DEL 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

#### 6.2. Miljømessige forholdsregler

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

#### 6.3. Metoder og materiale for oppsamling og opprensning

Samle opp produktet raskt, ta i bruk beskyttelsesplagg og maske.

Begrens spredningen, ta opp mekanisk, og unngå å virvle opp støv.

Etter oppsamlingen, vask område og gjennværende materiale med vann

## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

- 6.4. Henvisning til andre avsnitt  
Se også avsnittene 8 og 13

### DEL 7: Håndtering og lagring

- 7.1. Tiltak for sikker håndtering  
Unngå kontakt med øyne og hud og eksponering for høye støvkonsentrasjoner.  
Unngå støvutvikling og støvdannelse.  
Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.  
Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.  
Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.  
Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet  
Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.
- 7.2. Vilkår for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter  
Uforenelige stoffer:  
Ingen spesiell. Se også følgende paragraf 10  
Indikasjoner for lokalene:  
Passe luftige lokaler
- 7.3. Særlige bruksområder  
Ingen spesielle

### DEL 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- 8.1. Kontrollparametere  
Ingen grense for eksponering på arbeidsstedet tilgjengelig
- DNEL eksponeringsgrenseverdier
- fatty acids, C18 unsatd., dimers, oligomeric reaction products with teta - CAS: 68082-29-1  
Industriarbeider: 0.00039 map2 - Yrkesarbeider: 0.00039 map2 - Privatforbruker: 0.000097 map2 - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig (gjentatt)  
Industriarbeider: 1.1 mg/kg - Yrkesarbeider: 0.00011 map2 - Privatforbruker: 0.56 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig (gjentatt)
- 2-piperazin-1-yetylamin - CAS: 140-31-8  
Industriarbeider: 20 mg/kg - Privatforbruker: 10 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger  
Industriarbeider: 0.04 map2 - Privatforbruker: 0.02 map2 - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Kortvarig, lokale virkninger  
Industriarbeider: 3.3 mg/kg - Privatforbruker: 1.7 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger  
Industriarbeider: 3.6 map1 - Privatforbruker: 0.9 map1 - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger  
Industriarbeider: 0.006 map2 - Privatforbruker: 0.003 map2 - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, lokale virkninger  
Industriarbeider: 21.4 map1 - Privatforbruker: 5.3 map1 - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger  
Privatforbruker: 1.5 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger  
Privatforbruker: 0.3 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
- PNEC eksponeringsgrenseverdier
- fatty acids, C18 unsatd., dimers, oligomeric reaction products with teta - CAS: 68082-29-1  
Mål: Ferskvann - Verdi: 0.00434 mg/l  
Mål: Sjøvann - Verdi: 0.000434 mg/l  
Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 434.02 mg/kg  
Mål: Marine sedimenter - Verdi: 43.4 mg/kg  
Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 86.78 mg/kg
- 2-piperazin-1-yetylamin - CAS: 140-31-8  
Mål: Ferskvann - Verdi: 0.058 mg/l

## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

Mål: Sjøvann - Verdi: 0.0058 mg/l  
Mål: MAP2 - Verdi: 0.58 mg/l  
Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 215 mg/kg  
Mål: Marine sedimenter - Verdi: 21.5 mg/kg  
Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 42.9 mg/kg  
Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 250 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Vernebriller

Bruk tetsittende sikkerhetsbriller, ikke bruk kontaktlinser.

Beskyttelse av huden:

Bruk klær som gir fullstendig beskyttelse for huden, f.eks. bomull, gummi, PVC eller viton.

Bruk beskyttelseshansker som gir fullstendig beskyttelse, f.eks. P.V.C., neopren eller gummi.

Åndedrettsbeskyttelse:

Ikke nødvendig ved vanlig bruk

Alt personlig verneutstyr må være i samsvar med de relative CE standardene (som EN 374 for hansker og EN 166 for briller), korrekt vedlikeholdt og oppbevart. Bruksvarigheten for verneutstyret mot kjemiske stoffer avhenger av forskjellige faktorer (brukstype, værfaktorer og oppbevaringsmetode), som også kan redusere betraktelig brukstiden som er foresatt av CE-standardene. Rådspørre alltid leverandøren av verneutstyret. Arbeidstaker må gis opplæring i bruk av verneutstyret.

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsetningskontroller:

Ingen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

---

## DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende og farge:	flytende.
Farge:	brun.
Lukt:	karakteristisk.
Luktterskel:	N.A.
pH:	11
Smeltepunkt / frysepunkt:	N.A.
Startkoepunkt og fordampingshastighet:	>200 °C
Antennelighet fast legeme/gass:	N.A.
Selvantennningstemperatur:	N.A.
Damp tetthet:	N.A.
Antennelighetspunkt:	N.A.
Fordampingshastighet:	N.A.
Damptrykk:	N.A.
Relativ tetthet:	0,94 g/cm <sup>3</sup> (23°C)
Damp tetthet:	N.A.
Vannoppløselighet:	N.A.
Oppløselighet i olje:	N.A.
Løselighet (n-oktanol/vann):	100-400 mPa.s (23°C)
Selvantennningstemperatur:	N.A.
Eksplorative egenskaper:	N.A.
Nedbrytningstemperatur:	N.A.
Klebrighet/viskositet:	N.A.
Eksplorative egenskaper:	N.A.
Brennstoff egenskaper:	N.A.

### 9.2. Andre opplysninger

## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

Blandingsevne:	N.A.	
Fettløselighet:	N.A.	
Konduktivitet:	N.A.	
Stoffgruppens karakteristiske egenskaper		N.A.

### DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet  
Stabilt under normale betingelser
- 10.2. Kjemisk stabilitet  
Stabilt under normale forhold
- 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner  
Ingen
- 10.4. Forhold som skal unngås  
Konstant/stabilt i normale tilstander
- 10.5. Inkompatible materialer  
Ingen spesiell
- 10.6. farlige nedbrytingsprodukter  
Ingen.

### DEL 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Eksponeringsveier:

Svelging: Ja.

Informasjon ang. giftinnholdet følger her ut ifra stoffet:

Opplysninger ang. giftigheten som sådan er ikke disponible. Man må derfor forholde seg til de tilstedeværende konsentrasjonene i hvert enkelt stoff for å vurdere virkningene av giften

Informasjon ang. giftinnholdet følger her referert ut ifra de viktigste stoffene i preparatet:

Toksikologisk informasjon om produktet:

N.A.

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

fatty acids, C18 unsatd., dimers, oligomeric reaction products with teta - CAS: 68082-29-1

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Rotte > 2000 mg/kg

fenol, metylstyrenert

- CAS: 68512-30-1

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 2000 mg/kg - Kilde: OECD 423

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Rotte > 2000 mg/kg - Kilde: OECD 402

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte = 4.9 mg/l - Varighet: 4t - Kilde: OECD 403 AEROSOL

2-piperazin-1-yletylamin - CAS: 140-31-8

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin = 866 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Kanin > 2097 mg/kg

e) cellemutagenitet:

Test: map1 - Arter: Rotte > 899 mg/kg

g) reproduktiv toksitet:

Test: map1 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte = 151-285 mg/kg

Etsende/Irriterende effekt:

Hud:

Etsende. Kontakt kan forårsake forbrenninger.

Øyne:

Produktet kan forårsake alvorlige øyeskader ved kontakt.

Risiko for kreftfremkalling:

9025187\_NRE/5

Side n: 6 av 10

## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

Ikke konstatert noen effekter

Mutagenitet:

Ikke konstatert noen effekter.

Teratogenesis:

Ikke konstatert noen effekter.

Andre opplysninger:

Derfor bør hudkontakt unngås selv om potensialet for hudirritasjon er liten. Hvis sensitivitet har blitt forårsaket, kan selv begrenset eksponering føre til dannelse av blemmer og ødem

Hvis ikke noe annet er spesifisert, må informasjonen påkrevd i reguleringen (EU)2015/830 som er opplistet under anses som ikke anvendbar.:

- a) akutt toksitet
- b) hudetsing/irritasjon
- c) alvorlig øyeskade/irritasjon
- d) puste- eller hudsensibilisering
- e) cellemutagenitet
- f) kreftfremkallenhet
- g) reproduktiv toksitet
- h) STOT - enkelt eksponering
- i) STOT - gjentatt eksponering
- j) innåndingsfare

---

### DEL 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås  
Ingen tilgjengelige data for stoffblandingen.

Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.  
fatty acids, C18 unsatd., dimers, oligomeric reaction products with teta - CAS: 68082-29-1

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Algae = 1.25 mg/l - Varighet t: 72

Endepunkt: EC50 - Arter: Fish = 7.07 mg/l - Varighet t: 96

fenol, metylstyrenert

- CAS: 68512-30-1

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LL50 - Arter: Fish = 25.8 mg/l - Varighet t: 96

2-piperazin-1-yletylamin - CAS: 140-31-8

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fish = 2190 mg/l - Varighet t: 96

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia = 58 mg/l - Varighet t: 48

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 1000 mg/l - Varighet t: 72

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

N.A.

#### 12.3. Bioakkumulasjonspotensial

N.A.

#### 12.4. Mobilitet i jord

N.A.

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

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

#### 12.6. Andre skadelige virkninger

Ingen

Ingen tilgjengelige data for stoffblandingen.

---

### DEL 13: Instruksjoner ved deponering

#### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

Gjenvinning om mulig.

9025187\_NRE/5

Side n: 7 av 10

## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning).

Når anvendelig, referer til følgende normativer: 91/156/EEC, 91/689/EEC, 94/62/EC och följande tillägg.

Avhending av herdet produkt (EAL-kode): 07 02 08\*

Den foreslåtte europeiske avfallskoden er basert på sammensetningen av produktet. Avhengig av bruksområdene kan det være nødvendig å tildele avfallet en annen kode.

---

### DEL 14: Transportopplysninger

- 14.1. UN-nummer  
ADR - Fareidentifikasjonsnummer: 2735
- 14.2. Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse  
ADR-Spedisjonsnavn: UN 2735 POLYAMINES,LIQUID,CORROSIVE N.O.S.
- 14.3. Transportfareklasse@  
ADR-Klasse: 8,III  
IMDG-klasse: 8,III
- 14.4. Emballasjegruppe
- 14.5. Miljøfarer  
Havforurensende: yes
- 14.6. Spesielle forholdsregler for bruker
- 14.7. Transport i bulk iht. Vedlegg II av MARPOL73/78 og til IBC-koden  
==

---

### DEL 15: Regelverksmessige opplysninger

- 15.1. Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder for stoffet eller blandinge  
Dir. 98/24/EF (Risikoer knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)  
Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)  
Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)  
Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)  
Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013  
Regulering (EU) 2015/830  
Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 3

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Ingen restriksjoner.

Lovdekret nr.81 av 9.april 2008 vedrørende "Farlige stoffer i Kapitel 1 Vern mot kjemikalier"

Direktiv 2000/39/EC og s.m.i. (Eksponeringsgrenseverdier)

Lovdekret nr.152 av 3.april 2006 og deretter følgende modifikasjoner og tillegg.(Miljøvernbestemmelser)

Direktiv 105/2003/EC (Seveso III): N.A.

ADR- IMDG Code – IATA

VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

P.Nr.Norge: : 51174



## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

N.A.  
15.2. kjemisk sikkerhetsvurdering  
Nei

### DEL 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

- H315 Irriterer huden.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H318 Gir alvorlig øyeskade.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H311 Giftig ved hudkontakt.
- H302 Farlig ved svelging.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Avsnitt som er endret fra forrige revidering:

- DEL 2: Fareidentifikasjon
- DEL 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler
- DEL 4: Førstehjelpstiltak
- DEL 5: Brannslukkingstiltak
- DEL 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp
- DEL 7: Håndtering og lagring
- DEL 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse
- DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
- DEL 11: Toksikologiske opplysninger
- DEL 12: Økologiske opplysninger
- DEL 14: Transportopplysninger
- DEL 15: Regelverksmessige opplysninger
- DEL 16: Andre opplysninger

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde. Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

- ADR: Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
- CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
- CLP: Klassifisering, merking, emballering.
- DNEL: Beregnet nivå uten virkning
- EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
- GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
- GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
- IATA: International Air Transport Association.
- IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
- ICAO: International Civil Aviation Organization.
- ICAO-TI: Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
- IMDG: International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.

## Sikkerhetsdatablad MAPEPOXY HD-G/B

INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplisjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
LTE:	Langvarig eksponering
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STE:	Kortvarig eksponering
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWATLV:	Terskelgrenseverdi for tidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).
OEL:	Stoff med en EU-grense for yrkeseksponering.
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Tysk vannfareklasse
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	Canadian Domestic Substances List
N.A.:	Ikke disponibel