

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE SF comp. A

Sikkerhetsdatablad 13/9/2017, Revisjon 2

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: MAPEFIX PE SF comp. A

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

Anbefalt bruk:

Forankring for armering.

Frarådet bruk:

==

1.3. Opplysninger 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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

- ⚠ Advarsel, Eye Irrit. 2, Gir alvorlig øyeirritasjon.
- ⚠ Advarsel, Skin Sens. 1A, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Symboler/tegn



Advarsel

Fareindikasjoner:

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Forholdsregler:

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE SF comp. A

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P501 Kast innhold / beholder i henhold til lovverket.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Inneholder

hydroxypropyl methacrylate
tetramethylene dimethacrylate: Kan gi en allergisk reaksjon.
etylendimetakrylat; etandiol-1,2-dimetakrylat: Kan gi en allergisk reaksjon.
1,4-naphthoquinone: 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

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

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

>= 10% - < 20% tetramethylene dimethacrylate

CAS: 2082-81-7, EC: 218-218-1

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 5% - < 10% vinyltoluene

CAS: 25013-15-4, EC: 246-562-2

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

>= 2.5% - < 4.99% hydroxypropyl methacrylate

CAS: 27813-02-1, EC: 248-666-3

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317

>= 2.5% - < 4.99% etylendimetakrylat; etandiol-1,2-dimetakrylat

REACH No.: 01-2119965172-38-XXXX, Nummer Index: 607-114-00-5, CAS: 97-90-5, EC: 202-617-2

⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

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

>= 1% - < 2.5% N,N-Bis(2-hydroxyethyl)-p-toluidin

CAS: 3077-12-1, EC: 221-359-1

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE SF comp. A

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

>= 0.49% - < 1% 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol

- CAS: 38668-48-3, EC: 254-075-1
- ⚠ 3.1/2/Oral Acute Tox. 2 H300
- ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
- 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

>= 0.05% - < 0.1% 1,4-naphthoquinone

- CAS: 130-15-4, EC: 204-977-6
- ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330
- ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301
- ⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311
- ⚠ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

- Fjern straks de tilsølete plaggene
- 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.
- Vask umiddelbart med vann i minst 10 minutter.

Ved svelging:

- Oppkast må absolutt ikke fremfroses. HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.
- Det er mulig å gi aktiv kull dyppet i vann eller medisinsk mineral vaselinolje.

Ved innånding:

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

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

Kommer produktet i kontakt med øynene kan det oppstå irritasjoner som kan vare mer enn 24 timer.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

Behandling:

(se avsnitt 4.1)

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

CO2 eller pulverapparat

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Sikkerhetsdatablad

MAPEFIX PE SF comp. A

- Ingen spesielle.
- 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen
Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.
Brenning medfører stor røykutvikling.
Røyken som oppstår under en brann kan inneholde de opprinnelige ingrediensene eller andre ikke-identifiserte giftige og/eller irriterende komponenter.
- 5.3. Råd til brannmannskaper
Bruk egnet pustestyr.
Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.
Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner
Bruk personlig verneutstyr.
Flytt personer i sikkerhet.
Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.
- 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø
Hold sølet tilbake med jord eller sand
Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.
Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.
Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.
Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand
- 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing
Samle opp produktet raskt, ta i bruk beskyttelsesplagg og maske.
Etter oppsamlingen, vask område og gjennværende materiale med vann
Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand
Vask med rikelige mengder vann.
Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.
- 6.4. Henvisning til andre avsnitt
Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering
Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.
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, herunder eventuelle uforenligheter
Oppbevares langt fra mat, drikke og før.
Uforenelige stoffer:
Ingen spesiell. Se også følgende paragraf 10
Indikasjoner for lokalene:
Passe luftige lokaler
- 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)
Ingen spesielle

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- 8.1. Kontrollparametere
Ingen grense for eksponering på arbeidsstedet tilgjengelig
DNEL eksponeringsgrenseverdier
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol - CAS: 38668-48-3

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE SF comp. A

Industriarbeider: 2 map1 - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Industriarbeider: 0.6 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

PNEC eksponeringsgrenseverdier

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol - CAS: 38668-48-3

Mål: Ferskvann - Verdi: 0.017 mg/l

Mål: Sjøvann - Verdi: 0.0017 mg/l

Mål: Marine sedimenter - Verdi: 0.00782 mg/kg

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 0.0782 mg/kg

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, værforhold 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

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende og farge: pasta.

Farge: beige.

Lukt: karakteristisk.

Luktterskel: N.A.

pH: N.A.

Smeltepunkt / frysepunkt: N.A.

Startkokepunkt og fordampingshastighet: Not determined

Antennelighet fast legeme/gass: N.A.

Selvantenningsstemperatur: N.A.

Damptetthet: Not determined

Antennelighetspunkt: N.A.

Fordampingshastighet: Not determined

Damptrykk: Not determined

Relativ tetthet: ca. 1,72 g/cm³ (23°C)

Damptetthet: Not determined

Vannopløselighet: uopløselig.

Oppløselighet i olje: N.A.

Løselighet (n-oktanol/vann): N.A.

Selvantenningsstemperatur: N.A. - Ikke eksplosiv eller antennelse i kontakt med luft ved romtemperatur

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE SF comp. A

Eksplosive egenskaper:	N.A.
Nedbrytningstemperatur:	N.A.
Klebrighet/viskositet:	N.A. - Produktet er en stoffblanding
Eksplosive egenskaper:	N.A. - Ingen komponenter med eksplosive egenskaper
Brennstoff egenskaper:	N.A. - Ingen komponenter med oksiderende egenskaper
9.2. Andre opplysninger	
Blandingsevne:	N.A.
Fettløselighet:	N.A.
Konduktivitet:	N.A.
Stoffgruppenes karakteristiske egenskaper	N.A.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

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

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1. Opplysninger 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:
 - vinyltoluene - CAS: 25013-15-4
 - a) akutt toksitet:
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 2000 mg/kg
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg
 - Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding av damp - Arter: Rotte = 17.8 mg/l
 - hydroxypropyl methacrylate - CAS: 27813-02-1
 - a) akutt toksitet:
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 4000 mg/kg
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg
 - etylendimetakrylat; etandiol-1,2-dimetakrylat - CAS: 97-90-5
 - a) akutt toksitet:
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5000 mg/kg
 - N,N-Bis(2-hydroxyethyl)-p-toluidin - CAS: 3077-12-1
 - a) akutt toksitet:
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 300 mg/kg
 - 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol - CAS: 38668-48-3
 - a) akutt toksitet:
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte = 27.5 mg/kg
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Hud > 2000 mg/kg
 - 1,4-naphthoquinone - CAS: 130-15-4
 - a) akutt toksitet:

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE SF comp. A

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte = 190 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Rotte = 202 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding av damp - Arter: Rotte = 0.5 mg/l

Etsende/Irriterende effekt:

Hud:

Gjentatt direkte kontakt kan forårsake forbigående irritasjon.

Øyne:

Produktet kan forårsake irritasjon ved kontakt.

Risiko for kreftfremkalling:

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

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

Ingen tilgjengelige data for stoffblandingen.

Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

vinyltoluene - CAS: 25013-15-4

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fish = 5.2 mg/l - Varighet t: 96

b) Kronisk vanntoksisitet:

Endepunkt: NOEC - Arter: Fish = 2.6 mg/l

Endepunkt: NOEC - Arter: Algae = 1.6 mg/l

hydroxypropyl methacrylate - CAS: 27813-02-1

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fish = 493 mg/l - Varighet t: 48

etylendimetakrylat; etandiol-1,2-dimetakrylat - CAS: 97-90-5

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fish = 15.95 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: (OECD 203)

N,N-Bis(2-hydroxyethyl)-p-toluidin - CAS: 3077-12-1

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fish = 735 mg/l - Varighet t: 96

1,4-naphthoquinone - CAS: 130-15-4

b) Kronisk vanntoksisitet:

Endepunkt: NOEC - Arter: Algae = 0.011 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

N.A.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE SF comp. A

- 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.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

- 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Gjenvinning om mulig.
Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som farlig avfall.
Når anvendelig, referer til følgende normativer: 91/156/EEC, 91/689/EEC, 94/62/EC och følgende tillegg.
Avhending av herdet produkt (EAL-kode): 08 04 09
Avhending av ikke herdet produkt (EAL-kode): 08 04 09
Avhending av emballasje uten produkt (CER-kode): 15 01 10
Den foreslåtte europeiske avfallskoden er basert på sammensetningen av produktet. Avhengig av bruksområdene kan det være nødvendig å tildele avfallet en annen kode.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- 14.1. FN-nummer
Ufarlig produkt i henhold til transportloven.
IATA-Nummer ONU: ==
- 14.2. FN-forsendelsesnavn
N.A.
- 14.3. Transportfareklasse(r)
ADR- nummer: NA
N.A.
- 14.4. Emballasjegruppe
N.A.
- 14.5. Miljøfarer
Havforurensende: Nei.
N.A.
- 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk
N.A.
- 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket
==

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE SF comp. A

Begrensning 3
Begrensning 40

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

DSL/NDSL (CANADA) : 2

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):
Seveso III category according to Annex 1, part 1
NA

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet
Nei

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H332 Farlig ved innånding.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H302 Farlig ved svelging.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H300 Dødelig ved svelging.
H330 Dødelig ved innånding.
H301 Giftig ved svelging.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Avsnitt som er endret fra forrige revidering:

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket
AVSNITT 2: Fareidentifikasjon
AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler
AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak
AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak
AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp
AVSNITT 7: Håndtering og lagring
AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr
AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE SF comp. A

AVSNITT 14: Transportopplysninger
AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk
AVSNITT 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.
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.
TLVs:	Norsk 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