

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE WALL/B

Sikkerhetsdatablad 13/9/2017, Revisjon 3

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: MAPEFIX PE WALL/B

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. 1, 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:

P308+P313 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE WALL/B

Særlige bestemmelser:

Ingen

Inneholder

dibenzoylperoksid; benzoylperoksid

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% dibenzoylperoksid; benzoylperoksid

CAS: 94-36-0, EC: 202-327-6

⚠️ 2.15/B Org. Perox. B H241

⚠️ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

⚠️ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠️ 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

Deler av kroppen som har, eller kun er mistenkt å ha, vært i kontakt med produktet må straks skylles med rikelige mengder rennende vann og om mulig med såpe.

Vask hele kroppen grundig (dusj eller bad).

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 dypet 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

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:

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE WALL/B

(se avsnitt 4.1)

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- 5.1. Slokkingsmidler
 - Egnet slukkeutstyr:
 - Vann.
 - CO2 eller pulverapparat
 - Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:
 - 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 pusteutstyr.
 - 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
 - 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 fôr.
 - Uforenelige stoffer:
 - Ingen spesiell. Se også følgende paragraf 10
 - Indikasjoner for lokalene:
 - Passe luftige lokaler
- 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)
 - Ingen spesielle

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE WALL/B

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Ingen grense for eksponering på arbeidsstedet tilgjengelig

DNEL eksponeringsgrenseverdier

dibenzoylperoksid; benzoylperoksid - CAS: 94-36-0

Privatforbruker: 2 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Industriarbeider: 13.3 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Industriarbeider: 39 map1 - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

PNEC eksponeringsgrenseverdier

dibenzoylperoksid; benzoylperoksid - CAS: 94-36-0

Mål: Ferskvann - Verdi: 0.00002 mg/l

Mål: Sjøvann - Verdi: 0.000002 mg/l

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 0.013 mg/kg

Mål: Marine sedimenter - Verdi: 0.001 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Vernebriller

Bruk tettsittende sikkerhetsbriller, ikke bruk kontaktlinser.

Beskyttelse av huden:

Ingen spesielle forholdsregler behøves for normal bruk.

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

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende og farge: pasta.

Farge: sort.

Lukt: karakteristisk.

Lukterskel: N.A.

pH: N.A.

Smeltepunkt / frysepunkt: N.A.

Startkokepunkt og fordampingshastighet: Not determined

Antennelighet fast legeme/gass: N.A.

Selvantennningstemperatur: N.A.

Damp tetthet: Not determined

Antennelighetspunkt: N.A.

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE WALL/B

Fordampingshastighet:	Not determined
Damptrykk:	Not determined
Relativ tetthet:	1,50-1,70 g/cm ³ (23°C)
Damp tetthet:	Not determined
Vannoppløselighet:	N.A.
Oppløselighet i olje:	N.A.
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A.
Selvantenningsstemperatur:	N.A. - Ikke eksplosiv eller antennelse i kontakt med luft ved romtemperatur
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:
dibenzoylperoksid; benzoylperoksid - CAS: 94-36-0
a) akutt toksitet:
Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

Etsende/Irriterende effekt:
Hud:
Gjentatt direkte kontakt kan forårsake forbigående irritasjon.
Øyne:
Produktet kan forårsake en lett forbigående irritasjon.
Risiko for kreftfremkalling:
Ikke konstatert noen effekter
Mutagenitet:

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE WALL/B

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
MAPEFIX PE WALL/B

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fish > 100 mg/l - Varighet t: 96

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia > 100 mg/l - Varighet t: 48

Endepunkt: NOEC - Arter: Fish > 100 mg/l

dibenzoylperoksid; benzoylperoksid - CAS: 94-36-0

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fish = 0.0602 mg/l - Varighet t: 96

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia = 0.11 mg/l - Varighet t: 48

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae = 0.0711 mg/l - Varighet t: 72

b) Kronisk vanntoksisitet:

Endepunkt: NOEC - Arter: Algae = 0.02 mg/l

Endepunkt: NOEC - Arter: Daphnia = 0.001 mg/m³

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

N.A.

12.3. Bioakkumuleringsevne

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.

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

Avhending av herdet produkt (EAL-kode): 08 04 10

Avhending av ikke herdet produkt (EAL-kode): 08 04 09

Den foreslåtte europeiske avfallskoden er basert på sammensetningen av produktet. Avhengig

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE WALL/B

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.
ADR - Fareidentifikasjonsnummer: ==
- 14.2. FN-forsendelsesnavn
N.A.
- 14.3. Transportfareklasse(r)
ADR-Klasse: ikke farlig gods.
ADR- nummer: NA
IATA-klasse: ikke farlig gods.
IMDG-klasse: ikke farlig gods.
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:

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

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III category according to Annex 1, part 1
produktet tilhører kategorien: E1, E2

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE WALL/B

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet
Nei

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

- H241 Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- 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 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler
- AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr
- AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
- AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
- AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
- 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:	Eksplosjonskoeffisient.
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.

Sikkerhetsdatablad MAPEFIX PE WALL/B

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