

Säkerhetsdatablad CONPLAN ECO

Säkerhetsdatablad daterat 9/5/2015, utgåva 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: CONPLAN ECO

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning:

Cementitious stucco

Användning som avråds från:

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:

MAPEI AS - Vallsetvegen, 6 - 2120 Sagstua - Norway

Behörig person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

sicurezza@mapei.it

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

MAPEI AS - phone: +47-62972000

fax: +47-62972099

www.mapei.no (office hours)

Giftinformationscentralen

Ring +46 112 vid inträffade förgiftningstillbud.

Ring +46 08-331231 i mindre brådskande fall.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Symboler:



Fara

Indikation om fara:

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsanvisningar:

P261 Undvik att andas in damm.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Säkerhetsdatablad CONPLAN ECO

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Speciella bestämmelser:

Inga

Innehåller

portland cement, Cr(VI) < 2 ppm

Speciella bestämmelser i enlighet med bilaga XVII till REACH samt efterföljande ändringar:

Inga

2.3 Andra faror

vPvB-ämnen: Inga - PBT-ämnen: Inga

Andra risker:

Inga andra risker

See at paragraph 11 the additional information concerning crystalline silica

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

N.A.

3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med direktiv 67/548/EEG och CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

>= 25% - < 50% fri kristalliserad silika ($\varnothing > 10 \mu$)

CAS: 14808-60-7, EC: 238-878-4

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

>= 2.5% - < 4.99% portland cement, Cr(VI) < 2 ppm

CAS: 65997-15-1, EC: 266-043-4

⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

>= 0.05% - < 0.1% fri kristalliserad silika ($\varnothing < 10 \mu$)(*)

CAS: 14808-60-7, EC: 238-878-4

⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt:

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt:

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Skölj omedelbart med vatten i minst 10 minuter.

Vid förtäring:

Framkalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Ge eventuellt en suspension av aktivt kol i vatten eller medicinsk mineralvaselinolja.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll varm och under vila.

Säkerhetsdatablad CONPLAN ECO

- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Inga särskilda risker vid normal användning av produkten.
- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandling:
(see paragraph 4.1)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- 5.1 Släckmedel
Lämpliga släckmedel:
Inga särskilda.
Vatten.
Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:
Ingen särskild.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.
Förbränning avger kraftig rök.
The original ingredients or unidentified toxic and/or irritant compounds may be present in the combustion fumes.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Använd lämpliga andningsskydd.
Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.
Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Bär personlig skyddsutrustning
För personer i säkerhet.
Se vid skyddsåtgärder vid punkt 7 och 8.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder
Sug upp utläckt produkt med jord eller sand.
Låt det inte komma i kontakt med marken/under marken. Låt det inte komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.
Kvarhåll kontaminerat vatten och avlägsna det.
Vid gasläcka eller om det kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp så meddela lokala myndigheter.
Material lämpligt för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Material lämpligt för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand
Skölj med rikligt med vatten.
Kvarhåll kontaminerat vatten och avlägsna det.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering
Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och sprutdimma.
Ät eller drick inte under arbetet.
Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning
Fine dust may form explosive mixture with air. Keep away from open flames, heat and sparks.
Do not remove shrink film in hazardous locations (because of risk of static charging/discharge)
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvara alltid behållarna väl tillslutna.
Håll på avstånd från mat, dryck och föda
Inkompatibla material:
Inget särskilt. Se även följande avsnitt 10.
Anvisningar för lagerlokaler:

Säkerhetsdatablad CONPLAN ECO

Tillräckligt ventilerade lokaler.
7.3 Specifik slutanvändning
Inga särskilda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

fri kristalliserad silika ($\varnothing > 10 \mu$) - CAS: 14808-60-7

ACGIH - LTE(8h): 0.025 mg/m³ - Anmärkningar: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer
National -- Land: NORWAY - LTE(8h): 0,3 mg/m³ - Anmärkningar: K 7

portland cement, Cr(VI) < 2 ppm - CAS: 65997-15-1

ACGIH - LTE(8h): 1 mg/m³ - Anmärkningar: A4, (E,R) - Pulm func, resp symptoms,
asthma

fri kristalliserad silika ($\varnothing < 10 \mu$)(*) - CAS: 14808-60-7

EU - LTE(8h): 0.025 mg/m³ - Anmärkningar: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer

ACGIH - LTE(8h): 0.025 mg/m³ - Anmärkningar: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer
National -- Land: NORWAY - LTE(8h): 0,3 mg/m³ - Anmärkningar: K 7

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

N.A.

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

N.A.

8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Inte nödvändigt vid normal användning. Arbeta i vilket fall som helst så använd normalt
arbetsbruk.

Skydd av huden:

Inga särskilda åtgärder måste vidtas vid normal användning.

Skydd av händerna:

Krävs inte vid normal hantering.

Andningskydd:

Behövs inte vid normal användning.

In case of insufficient ventilation use mask with B filters (EN 14387).

All individuell skyddsutrustning måste vara i enlighet CE-standards (som EN 374 för skyddshandskar och EN 166 för skyddsglasögon), effektivt
tillhandahållna och korrekt lagrade. Hållbarheten hos skyddsutrustningen mot
kemiska ämnen beror av varierande faktorer (sättet de används på,
klimatfaktorer, och lagringsförhållanden), som avsevärt kan reducera
livslängden som förutsatts av CE-standards. Det rekommenderas alltid att
leverantören av skyddsutrustningen konsulteras.

Utbildning av arbetare för hur skyddsutrustning används är obligatorisk.

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende och färg: pulver

Färg: grå

Lukt: obetydlig, typisk från cement

Luktgränsvärde: N.A.

pH: N.A.

pH-värde (10%-ig vattendispersion)

Smältpunkt /frys punkt: N.A.

Initial kokpunkt och skala: N.A.

Lättantändlighet för fasta ämnen/gaser: N.A.

Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker: N.A.

Säkerhetsdatablad CONPLAN ECO

Ångdensitet:	N.A.
Flampunkt:	N.A.
Avdunstningshastighet:	N.A.
Ångtryck:	N.A.
Relativ densitet:	2,1 g/cm ³ (23°C)
Ångdensitet (luft=1):	N.A.
Vattenlöslighet:	delvis löslig
Löslighet i olja:	olöslig
Partialkoefficient (n-oktanol/vatten):	== mPa.s (23°C)
Tändpunkt:	N.A.
Explosionsgränser (vol) :	N.A.
Nedbrytningstemperatur:	N.A.
Viskositet:	N.A.
Explosiva egenskaper:	N.A.
Brandfarliga egenskaper:	N.A.
9.2 Annan information	
Blandbarhet:	N.A.
Fettlöslighet:	N.A.
Ledningsförmåga:	N.A.
Ämnesgrupperns relevanta egenskaper	N.A.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet
Stabil under normala förhållanden
- 10.2 Kemisk stabilitet
Stabil under normala förhållanden
- 10.3 Risken för farliga reaktioner
Ingen
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas
Stabil vid normala förhållanden.
- 10.5 Oförenliga material
None in particular.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Inga.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
Flyktväg??
Förtäring.
Toxikologisk information om produkten:
Giftighetsinformation relaterad till produkten.
Det finns inte toxikologiska data tillgängliga för blandningen ifråga. Beakta därför koncentrationen av de enskilda ingående ämnena vid bedömning av de toxikologiska effekterna vid exponering för blandningen.
Nedan finns toxikologisk information om huvudbeståndsdelarna i blandningen:
Toxikologisk information om blandningen:
N.A.
Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i blandningen:
N.A.
Frätande / Irriterande egenskaper.
Ögon:
Produkten kan orsaka tillfällig irritation vid kontakt.
Känslighetspåverkande egenskaper.
Inga kända effekter.
Canseroгена effekter.
The IARC (International Agency for Research on Cancer) believes that the crystalline silica inhaled at the workplace can cause lung cancer in man.

Säkerhetsdatablad CONPLAN ECO

However, it also points out that the cancer effect depends on the silica characteristics and on the biological-physical condition of the environment.
There is a large amount of information in support of the fact that increased risk of cancer is limited to persons suffering from silicosis.

In the current situation of studies, protection of workers from silicosis can be ensured by respecting the exposure limit values.

Mutagena effekter.

Inga kända effekter.

Teratologiska effekter.

Inga kända effekter.

Om inte annat anges så är information som efterfrågas enligt förordningen 453/2010/EG nedan att anse N.A.:

- a) Akut toxicitet
- b) Frätande/irriterande på huden
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation
- d) Luftvägs- eller hudsensibilisering
- e) Mutagenitet i könsceller
- f) Carcinogenitet
- g) reproduktionstoxicitet
- h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
- i) Specifik organtoxicitet – upprepade exponering
- j) inandningsfara

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Följ god arbetssed, så att inte produkten släpps ut i miljön.

Not available data on the mixture

Ska ej användas under växters blomning: produkten är giftig för bin.

N.A.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

N.A.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

N.A.

12.4 Rörligheten i jord

N.A.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Förteckning över miljöfarliga ämnen och tillhörande klassificering:

287 ppb bronopol (INN)

CAS: 52-51-7

R50 Mycket giftigt för vattenorganismer

EC50 (Daphnia): 1.1 mg/l (48 hr)

LC50 (Fisk): 8.6 mg/l (96 hr)

EC50 (Daphnia) 48h - 1,4 mg/l

EC50 (Algae) 72h - 0,4 mg/l

LC50 (Fish) 96h - 41,2 mg/l

253 ppb 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

CAS: 55965-84-9

R50/53 Mycket giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

EC50 (Daphnia): 0.16 mg/l (48 hr)

LC50 (Fisk): 0.19 mg/l (96 hr)

vPvB-ämnen: Inga - PBT-ämnen: Inga

Säkerhetsdatablad CONPLAN ECO

- 12.6 Andra skadliga effekter
Ingen
Not available data on the mixture

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Återvinn om möjligt. Följ gällande lokala och nationella föreskrifter.
Om tillämpligt, hänvisas till följande bestämmelser: 91/156/EEG, 91/689/EEG, 94/62/EG och efterföljande tillägg.

AVSNITT 14: Transport information

- 14.1 UN-nummer
Ej klassificerat som farligt gods enligt gällande transportbestämmelser.
ADR -faroidentifikationsnummer: ==
- 14.2 Officiell transportbenämning
N.A.
- 14.3 Faroklass för transport
RID/ADR: ej farligt gods
ADR-Högsta nummer: NA
ATA: ej farligt gods
IMDG: ej farligt gods
N.A.
- 14.4 Förpackningsgrupp
N.A.
- 14.5 Miljöfaror
Vattenförorenande: Nej
N.A.
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
N.A.
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
N.A.
==

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Direktiv 67/548/EEG (Klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen)
Direktiv 99/45/EG (Klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat)
Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska agenser på arbetsplats)
Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)
Direktiv 2006/8/EG
Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013
Förordning (EU) nr. 453/2010 (Bilaga I)
Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår, i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och efterföljande ändringar:
Restriktioner relaterade till produkten:
Begränsning 3
Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:
Inga begränsningar.
Directive n° 1999/45/CE (Dangerous Preparation) and s.m.i.
Förordning nr. 81, 9 april 2008, Kapitel IX, "farliga substanser – Paragraf I – "Skydd mot kemiska substanser"
Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)
Förordning nr. 152 med påföljande ändringar, 3 april 2006 (Regler i miljölagstiftningen)
Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.
ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation

Säkerhetsdatablad CONPLAN ECO

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

Om tillämpligt, hänvisas till följande bestämmelser:
EEG direktiv 2003/105 (Verksamheter med risk för allvarliga olyckor) och efterföljande tillägg.
Förordning (EG) nr 648/2004 (tvätt- och rengöringsmedel).
Social Dialogue on Respirable Crystalline Silica

On April 26, 2006 was signed a multi-sector social dialogue, based on a "Guide to Good Practices", on workers health protection who are in contact with products containing crystalline silica.
The text of the agreement published in G.U. European Union (2006 / C 279/02) and the "Guide to Good Practices", with attachments, are available on www.nepsi.eu website, they offer guidelines and useful information for handling products containing respirable crystalline silica.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Nej

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text till fraser som det hänvisas till i avsnitt 3:

- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H315 Irriterar huden.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H373 Kan orsaka skador på inre organ vid längre exponering eller upprepad inhalation.

Detta säkerhetsdatablad har blivit fullständigt uppdaterat i enlighet med förordning 453/2010/EG.

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold
- CCNL - Bilaga 1
- Infoga ytterligare konsulterad bibliografi

Informationen i detta dokument baseras på vår kunskap vid ovan angivet datum. Den avser endast den produkt som anges och utgör ingen garanti för en särskild kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och fullständig med hänsyn till den specifika, avsedda användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

ADR: Europeiskt avtal gällande internationell transport av farligt gods på väg.
CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CLP: Klassificering, Märkning, Förpackning
DNEL: Beräknad noll-effekt nivå.

Säkerhetsdatablad CONPLAN ECO

EINECS:	Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen.
GefStoffVO:	Bestämmelse angående farliga ämnen, Tyskland.
GHS:	Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association (Internationell flygtransportorganisation).
IATA-DGR:	Bestämmelser för farligt gods från \
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Internationell organisation för civil flygtrafik).
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationellt regelverk för farligt gods till havs.
INCI:	Internationell nomenklatur för kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
LTE:	Långvarig exponering
PNEC:	Uppskattad noll-effekt koncentration.
RID:	Regelverk gällande internationell transport av farligt gods på järnväg.
STE:	Kortvarig exponering.
STEL:	Gräns för kortvarig exponering
STOT:	Specifik organotoxicitet.
TLV:	Tröskelgränsvärde.
TWATLV:	Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).
OEL:	European threshold limit value
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Tysk vattenfaroklass.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	Canadian Domestic Substances List