

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 26.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Informasjon om produktet

Handelsnavn: PCI Super E Mix

Artikkelnummer: 512/7

Produktregistreringsnummer: P-91360

Bruk av stoffet/ tilberedning mørtel til hurtig montasje

Produsent/leverandør:

BASF Construction Chemicals Norge AS

Risløkkveien 2, Økern

0580 Oslo

Tlf 227 278 00

Fax 227 278 01

BASF Construction Chemicals Denmark A/S

Hallandsvej 1

DK-6230 Rødekro

Tlf +45 7466 1511

Fax +45 7469 4411

Avdeling for nærmere informasjon: Avdeling produktsikkerhet

Informasjon i nødstilfeller:

Giftinformasjonssentralen, tlf. 22591300.

Giftinformasjonssentralen, tlf. 22591300.

2 Viktigste faremomenter

Farebetegnelse:



Xi Irriterende

Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:

Produktet må merkes ifølge beregningsprosedyren fastlagt i " EFs almene direktiv for klassifisering av tilberedninger" - siste gyldige versjon.

R 38 Irriterer huden

R 41 Fare for alvorlig øyeskade

Inneholder under 2 mg vannoppløselig kromat pr kg sement.

Klassifiseringssystem:

Klassifiseringen tilsvarende aktuelle EF-lister, men er supplert med informasjon fra faglitteratur og bedriftsinformasjon.

GHS merking av etiketter



Fare

H318 - Forårsaker alvorlige øyeskader.

H315 - Irriterer huden.

EUH070 - Eksplosjonsfarlig i tørr tilstand.

Prevensjon:

P264 Vask grundig etter bruk.

P280 Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Reaksjon:

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med store mengder vann og såpe.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i opptil flere minutter. Fjern evt. kontaktlinser såfremt dette er lett mulig. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRAL eller lege omgående.

P321 Målrettet behandling (se etikett).

P332+P313 Ved hudirritasjon: Kontakt / tilkall lege.

P362 Fjern tilsløtte klær og vask dem før ny bruk.

Ytterligere informasjon: Ved tilsetning av vann blir produktet etsende.

N

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 26.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: PCI Super E Mix

(fortsatt fra side 1)

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakteristikk Sementmørtel.**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**Farlige bestanddeler:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Sement, portland	Xi; R 37/38-41 Fare: Etsende virkning 3.3/1, 3.2/2 Advarsel: Utropstegn 3.8/3	25-50%
--------------------------------------	------------------	---	--------

Ytterligere komponenter:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Kvartssand (SiO ₂)
--------------------------------------	--------------------------------

Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Inneholder <0,1% respirabelt krystallinsk kvarts.

4 Førstehjelpstiltak

etter innånding: Rikelig frisklufttilførsel, søk legehjelp for sikkerhets skyld.**etter hudkontakt:** Vask straks med vann og såpe og skylld godt etterpå.**etter øyekontakt:** Skylld øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og søk lege.**etter svelging:**

Skylld munnen og drikk rikelig med vann.

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

5 Tiltak ved brannslukning

Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.**Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer: Unngå støvdannelse.**Miljøvernstiltak:** La ikke produktet komme ned i kloakk/vassdrag/grunnvann.**Tiltak for rengjøring/oppsamling:**

Ta opp mekanisk.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:**Informasjon om sikker håndtering:**

Unngå hudkontakt.

God avstøvning

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.**Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.**Informasjon om felles lagring:** Ikke nødvendig.**Ytterligere informasjon om lagervilkår:**

Hold beholderne tett lukket.

Lagres tørt.

8 Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 26.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: PCI Super E Mix

(fortsatt fra side 2)

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**65997-15-1 Sement, portland**AA 5* 10 mg/m³

* Sjenerende støv, respirabelt støv

14808-60-7 Kvartssand (SiO₂)AA 0,3* 0,1 mg/m³

* totalstøv, K

Ytterligere informasjon:

Basis: Veiledning nr. 361 om administrative normer for forurensning i arbeidsatmostfære av 1. februar 1996, senest endret mai 2007.

Personlig verneutstyr:**Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førestoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.

Anbefalt filterapparat for kort tids bruk: Filter P2

Håndvern: Beskyttelseshansker.

hanskemateriale

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne­tegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

Naturkautsjuk (Latex)

Hansker av syntetisk gummi.

Hansker av plast.

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Øyevern: Vernebrille.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form: Pulver

Farge: Grå

Lukt: Uten lukt

Tilstands­endring

Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt

Kokepunkt/kokeområde: Ikke bestemt

Flammepunkt: Ikke brukbar

Tetthet ved 20°C: 2,65 g/cm³

Vibrasjonstetthet ved 20°C: ca. 1000 kg/m³

Løslighet i / blandbarhet med

vann: Uløselig, reagerer med vann.

Ytterligere informasjon: Etter tilsetning af vann er blandingen sterk alkalisk.

10 Stabilitet og reaktivitet

Termisk spalting / vilkår som må unngås: Ingen spalting ved formålsriktig bruk.

Stoffer som må unngås:

Farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

Farlige spaltningsprodukter: Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

N

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 26.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: PCI Super E Mix

(fortsatt fra side 3)

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:**Primær irriterasjonsvirkning:****på huden:** Irriterer huden og slimhinnene.**på øyet:** Sterk etsende virkning med fare for alvorlige øyeskader.**Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende virkning kjent.**Ytterligere toksikologiske henvisninger:**

På bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave oppviser produktet følgende farer:

Irriterende

12 Miljøopplysninger

Ytterligere økologiske informasjon:**Generelle informasjon:** Generelt ikke farlig for vann

* 13 Fjerning av kjemikalieavfall

Produkt:**Anbefaling:**

Kan under hensyntagen til nødvendige tekniske forskrifter, etter avtale med destruksjonsfirmaet og med ansvarlig myndighet, lagres sammen med husholdningsavfall etter å være brakt i fast form.

Europeiske avfallslisten

17 01 01 | betong

Ikke rengjort emballasje**Anbefaling:** Ikke kontaminerte emballasjer kan behandles som husholdningsavfall.

* 14 Opplysninger om transport

UN "Model Regulation": Not regulated.**Transport/ytterligere informasjon:** Ikke farlig gods iflg. ADR/RID og IMDG forordninger.

* 15 Opplysninger om lover og forskrifter

Merking i.h.t. EØS-direktiver: Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV klassifisert og merket.**Kjenningsbokstav og farebetegnelse for produktet:**

Xi Irriterende

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Sement, portland

R-setninger:

38 Irriterer huden

41 Fare for alvorlig øyeskade

S-setninger:

2 Oppbevares utilgjengelig for barn

24/25 Unngå kontakt med huden og øynene

26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege

27/28 Ved kontakt med huden må skitne og gjennomvåte klær tas av umiddelbart og huden må øyeblikkelig vaskes med mye vann og såpe.

37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm

46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten

Særlig markering av bestemte tilberedninger:

Ved tilsetning av vann blir produktet etsende.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykdato: 26.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: PCI Super E Mix

(fortsatt fra side 4)

*Inneholder under 2 mg vannoppløselig kromat pr kg sement.***Nasjonale forskrifter:****Vannfareklasse:** Generelt ikke farlig for vann**16 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Opplysningene er basert på vår kunnskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktens egenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Endringer er markert med * ut for avsnitt.

Relevante R-satser

37/38 Irriterer luftveiene og huden

41 Fare for alvorlig øyeskade

Avdeling som utsteder datablad: BASF Construction Chemicals Denmark A/S, DK-6230 Røddekro.**Kontaktperson:** Svend Aage Mikkelsen, BASF CC Denmark A/S. +45 74661511. svend-aage.mikkelsen@basf.com**Forkortelser og akronymer:** GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

N