

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 Seccoral 2K, pulver komponent

Artikkelnummer: 177/15

Produktregistreringsnummer: P-91370.

Bruk av stoffet/ tilberedning tetningsmiddel

Produsent/leverandør:

BASF Construction Chemicals

Denmark A/S

Hallandsvej 1

DK-6230 Rødekro

Tlf (+45) 74 66 15 11

Fax (+45) 74 69 44 11

www.basf-cc.dk

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:

R 37/38 Irriterer luftveiene og 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.



Advarsel

H335 - Kan irritere luftveiene.

EUH070 - Eksplosjonsfarlig i tørr tilstand.

Prevensjon:

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/sprøytetåke/damp/aerosol.

P264 Vask grundig etter bruk.

P271 Må bare brukes ute eller på godt ventilerte steder.

P280 Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Reaksjon:

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

P304+P340 VED INNÅNDING: Bring den skadelidende ut i frisk luft og hold i ro i en stilling som letter pusting.

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

P310 Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRAL eller lege omgående.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 26.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: PCI Seccoral 2K, pulver komponent

(fortsatt fra side 1)

P312 Ved illebefinnende, kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRAL eller lege.
 P321 Målrettet behandling (se etikett).
 P332+P313 Ved hudirritasjon: Kontakt / tilkall lege.
 P362 Fjern tilsølte klær og vask dem før ny bruk.

Oppbevaring:

P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket.
 P405 Oppbevares innelåst.

Avhending:

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

Ytterligere informasjon: Ved tilsetning av vann blir produktet etsende.

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakteristikk

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige bestanddeler:

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

Ytterligere komponenter:

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

Ytterligere informasjon:

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: Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og søk lege.

etter svelging: Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

5 Tiltak ved brannslukning

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer: Unngå støvdannelse.

Miljøverniltak: Ingen særlige tiltak nødvendig.

Tiltak for rengjøring/oppsamling: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:

Informasjon om sikker håndtering: Unngå støvdannelse.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.

Informasjon om felles lagring: Ikke nødvendig.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 26.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: PCI Seccoral 2K, pulver komponent

(fortsatt fra side 2)

Ytterligere informasjon om lagervilkår:

Hold beholderne tett lukket.

Lagres tørt.

Kromatreduseringen kan kun garanteres i 6 mnd.

* 8 Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

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

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:

Korttidig filterapparat:

Filter P2.

Håndvern: Beskyttelseshansker.

hanskemateriale

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenner 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

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt

Kokepunkt/kokeområde: Ikke bestemt

Flammepunkt: Ikke brukbar

Selvantennelighet: Produktet er ikke selvantennelig.

Eksplisjonsfare: Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.

Tetthet ved 20°C: 1,8 g/cm³

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 26.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: PCI Seccoral 2K, pulver komponent

(fortsatt fra side 3)

Løslighet i / blandbarhet med vann: Uløselig, reagerer med vann.

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.

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:

Primær irritasjonsvirkning:

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

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykdato: 26.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: PCI Seccoral 2K, pulver komponent

(fortsatt fra side 4)

R-setninger:

37/38 Irriterer luftveiene og huden

41 Fare for alvorlig øyeskade

S-setninger:

22 Unngå innånding av støv

24/25 Unngå kontakt med huden og øynene

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

Særlig markering av bestemte tilberedninger:

Ved tilsetting av vann blir produktet etsende.

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 kontraktmessig 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