

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 08.03.2007

revidert den: 01.12.2006

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma**Informasjon om produktet****Handelsnavn:** PCI Apogel A, komp. 2**Artikkelnummer:** 183/10**Bruk av stoffet/ tilberedning** Revneinjeksjonsmiddel.**Produsent/leverandør:** BASF Construction Chemicals Norge AS, Tårngt. 17, 0580 Oslo, Tlf. 22727800**Avdeling for nærmere informasjon:****Informasjon i nødstilfeller:** BASF Construction Chemicals Norge AS, 22727800**2 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering****Kjemisk karakteristikk****Farlige bestanddeler:**

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9	benzylalkohol Xn; R 20/22	30-50%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin C, Xn; R 21/22-34-43-52/53	15-30%
CAS: 25154-52-3 EINECS: 246-672-0	nonylfenol Repr. Cat. 3; C, Xn, N; R 22-34-62-50/53-63	< 5%

3 Viktigste faremomenter**Farebetegnelse:**

C Etsende

Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:

R 20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging

R 34 Etsende

R 43 Kan gi allergi ved hudkontakt

Klassifiseringssystem:

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

4 Førstehjelpstiltak**Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.**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 tilkall lege.**etter svelging:** Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.**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.**Spesiell stor fare utgår fra stoffet, dets forbrenningsprodukter eller oppstående gasser:**Nitrogenoksyd (NO_x) (kvelstoffoksyd)

(fortsatt på side 2)

N

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 08.03.2007

revidert den: 01.12.2006

Handelsnavn: PCI Apogel A, komp. 2

(fortsatt fra side 1)

Spesielt verneutstyr: Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer: Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Miljøvernstiltak: Forhindre at produktet kommer ned i kloakk, grøfter og kjellere.

Tiltak for rengjøring/oppsamling:

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:

Informasjon om sikker håndtering: Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

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.

Lagerklasse:

VbF-klasse: bortfaller

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:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

Ytterligere informasjon:

Basis: Veiledning nr. 361 om administrative normer for forurensning i arbeidsatmostfære av 1. februar 1996, senest endret 4. februar 2003.

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

Åndedrettsvern: Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.

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.

Butylkautsjuk

Kloroprenkautsjuk

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form: væske

Farge: Gulaktig

Lukt: Aminlignende.

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt

Kokepunkt/kokeområde: Ikke bestemt

Flammepunkt: ca. 130°C

Eksplosjonsfare: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Damptrykk ved 20°C: ca. 0,4 mbar

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 08.03.2007

revidert den: 01.12.2006

Handelsnavn: PCI Apogel A, komp. 2

(fortsatt fra side 2)

Tetthet ved 20°C: 1,05 g/cm³
Løslighet i / blandbarhet med vann: Lite løslig.
pH-verdi (500 g/l) ved 20°C: ca. 11 (dispersion)
Viskositet:
dynamisk ved 25°C: 550-850 mPas

10 Stabilitet og reaktivitet

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

Stoffer som må unngås:

Farlige reaksjoner Sterk exoterm reaksjon med syrer.

Farlige spaltingsprodukter: Ingen farlige spaltingsprodukter kjent.

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

Polyaminblanding

Oral	LD50	2000 mg/kg (Rat)
Inhalativ	LC50/4 h	4,5 mg/l (Rat)

Primær irritasjonsvirkning:

på huden: Etsende virkning på hud og slimhinner.

på øyet: Sterk etsende virkning.

Sensibilisering: Ved hudkontakt er sensibilisering mulig.

Ytterligere toksikologiske henvisninger: Etsende

12 Miljøopplysninger

Ytterligere økologiske informasjon:

Generelle informasjon: Må ikke komme ufortynnet eller unøytralisert ned i spillvann eller i avløpsgrøft.

13 Fjerning av kjemikalieavfall

Produkt:

Anbefaling: Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.

Ikke rengjort emballasje

Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

14 Opplysninger om transport

Landtransport ADR/RID (grenseoverskridende):

ADR/RID-GGVS/E-klasse: 8

Kemler-tall: 80

UN-nummer: 2735

Emballasjegruppe: III

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 08.03.2007

revidert den: 01.12.2006

Handelsnavn: PCI Apogel A, komp. 2

(fortsatt fra side 3)

Betegnelse på godset: 2 7 3 5 POLYAMINER, FLYTENDE, ETSENDE, N. O. S.
(TRIMETYLHEKSAMETYLENDIAMINER)

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:


C Etsende

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin

R-setninger:

20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging

34 Etsende

43 Kan gi allergi ved hudkontakt

S-setninger:

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

36/37/39 Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm

45 Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig

Nasjonale forskrifter:
YL-merkning: 00-5.

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning: Se beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

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.

Relevante R-satser

20/22 Farlig ved innånding og svelging

21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging

22 Farlig ved svelging

34 Etsende

43 Kan gi allergi ved hudkontakt

50/53 Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

52/53 Skadelig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

62 Mulig fare for skade på forplantningsevnen

63 Mulig fare for fosterskade

Avdeling som utsteder datablad: BASF Construction Chemicals Denmark A/S, DK-6230 Rødebro.

Kontaktperson: BASF Construction Chemicals Norge AS, Erik Gabrielsen, 91879800