

Sikkerhedsdatablad

side: 1/8

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dato / revideret den: 29.07.2010

Version: 1.0

Produkt: **PCI Farveforstærker**

(30424319/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 30.07.2010

1. Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

PCI Farveforstærker

Anvendelse: Produkt til bygningskemikalier

Firma:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktadresse:

BASF A/S

Ved Stadsgraven 15

2300 København S

DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700

Telefax-nummer: +45 32 5-72804

e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

Nødsituation:

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

2. Fareidentifikation

Mulige farer (i henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF)

Brandfarlig.

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

3. Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

Kemisk beskrivelse

Blanding på basis af: kulbrinter

Farlige indholdsstoffer

i henhold til Direktiv 1999/45/EF

naphtha (råolie), hydroafsvovlet; Lavtkogende hydrogeneret nafta

Indhold (W/W): 50 % - 100 %

CAS-nummer: 64742-82-1

EF-nummer: 265-185-4

INDEX-nummer: 649-330-00-2

Faresymbol(er): Xn, N

R-Sætning(er): 10, 51/53, 65, 66, 67

Hvis farlige indholdsstoffer er nævnt, er ordlyden af faresymbolet og R-sætningerne specificeret i afsnit 16.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Førstehjælperen skal tage hensyn til egen sikkerhed. Forurenede tøj fjernes.

Efter indånding:

Anbring den tilskadekomne i frisk luft og sørg for at holde personen i ro. Opstår der åndedrætsbesvær, giv åndedræts hjælp og kontakt omgående læge.

Ved hudkontakt:

Vask grundigt med vand og sæbe. Benyt under ingen omstændigheder opløsningsmidler. Ved irritation - søg læge.

Ved kontakt med øjnene:

skyl grundigt i 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontrol hos øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl munden og drik derefter rigelige mængder vand. På grund af fare for aspiration bør opkastning ikke fremkaldes. Fremkald ikke opkastning uden at have fået besked derpå af giftkontrolcenter eller læge.

5. Brandbekæmpelse

Egnet slukningsmiddel:

tørpulver, skum modstandsdygtigt overfor alkohol

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

vandstråle

Særlige farer:

kuldioxid, carbonmonoxid, sundhedsskadelige dampe, nitrogenoxid, røg, sod

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrigt:

Faren afhænger af de brændende stoffer og brandbetingelserne. Beholdere kan ryge i luften eller eksplodere, hvis de bliver udsat for varme forårsaget af brand. Beholdere udsat for ild afkøles med vand. Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand. Kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

6. Forholdsregler ved udslip

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:

Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå langvarig indånding. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Undgå alle antændelseskilder: varme, gnister, åben ild.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:

Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmme eller udlægge oliespærre). Forurenet vand/slukningsvand opsamles. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Forholdsregler ved rengøring/opsamling:

Ved store mængder: Produktet pumpes bort.

Ved rester: Optages med inert absorberende materiale (f.eks. sand, jord, etc.). Det opsamlede materiale skal umiddelbart fjernes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser for bortskaffelse af affald.

Supplerende oplysninger: Stoffet/produktet kan danne eksplosive blandinger med luft.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Sørg for god rumventilation, også på gulvarealet (dampe er tungere end luft).

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Holdes borte fra antændelseskilder. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Stoffet/produktet kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampe er tungere end luft, kan ophobe sig i dybereliggende lag og derfra kunne bevæge sig fra en betragtelig afstand til en antændelseskilde

Opbevaring

Egnede materialer: High density polyethylen (HDPE)

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares et godt ventileret sted. Må ikke udsættes for varme. Undgå alle antændelseskilder: varme, gnister, åben ild.

Beskyttes mod temperaturer under: 0 °C

Produktets egenskaber ændres irreversibelt når temperaturen falder under grænsetemperaturen.

Beskyttes mod temperaturer over: 50 °C

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved udslip af dampe/aerosoler. Egnede åndedrætsværn ved høj koncentration eller længere tids påvirkning: Gasfilter for lavtkogende organiske gasser/dampe (kogepunkt < 65 °C, f.eks. EN 14387 type AX).

Beskyttelse af hænder:

Passende kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374), også ved langvarig direkte kontakt (Anbefaling: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters permeationstid i henhold til EN 374): f.eks. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloroprenogummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) og andre. På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges.

Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende øjenværn (kemikaliebeskyttelsesbriller) (EN 166)

Beskyttelse af hud:

Beskyttelsesdragt skal vælges ud fra aktivitet og eksposition., antistatisk forklæde

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger:

Undgå indånding af støve, tåger, dampe. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Undgå langvarig og/eller gentagen kontakt med huden. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger for kemiske byggematerialer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brug. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør. Efter arbejde sørg for rengøring af huden samt hudpleje. Handsker skal testes regelmæssigt og før brug. Hvis nødvendigt skal de skiftes ud (f.eks. ved små huller).

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Fysisk form: flydende
Farve: klar
Lugt: Karakteristisk

pH-værdi: svagt basisk

Smeltepunkt: -25 °C
Kogepunkt: 145 °C

Flammepunkt: 30 °C
Nedre eksplosionsgrænse: 0,6 %(V)
Øvre eksplosionsgrænse: 7 %(V)
Antændelsestemperatur: 240 °C
Selvantændelighed: ikke selvantændelig

eksplosionsfare: ikke eksplosiv
Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dato / revideret den: 29.07.2010

Version: 1.0

Produkt: **PCI Farveforstærker**

(30424319/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 30.07.2010

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Damptryk: | 3 hPa (20 °C) |
| Densitet: | 0,784 g/cm ³ (20 °C) |
| Opløselighed i vand: | uopløselig |

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold, der skal undgås:

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

| | |
|----------------------|---|
| Termisk nedbrydning: | Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft. Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes. |
|----------------------|---|

Farlige reaktioner:

Ingen farlige reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Risiko for hud- og slimhindeirritation ved længerevarende kontakt med produktet.

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Der er ikke bevis for et hudsensibiliserende potentiale.

Erfaring fra mennesker

Eksperimentelle/beregnedede data:

Virker affedtende på huden.

Ved forskriftsmæssig anvendelse af produktet er ingen sundhedsskadelige virkninger kendt.

Andre relevante infomationer om toksicitet

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

12. Miljøoplysninger

Supplerende oplysninger

Øvrige økotoxikologiske henvisninger:

Undgå udløb til jord, vandløb og kloak. I følge vor erfaring forårsager produktet ikke skadelig virkning på miljøet.

13. Bortskaffelse

Nationale og internationale regler og forskrifter skal observeres.

Affaldskodenummeret skal i henhold til Det Europæiske Affaldskatalog (EAK) fastsættes i samarbejde med affaldsbehandler/producent/myndighederne

Rester skal bortskaffes som stoffet/produktet.

Affaldskatalogkode:

07 01 04 Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

Forurenede emballage:

Forurenede emballage skal tømmes optimalt, og kan derefter genanvendes efter rensning.

14. Transportoplysninger

Landtransport

ADR

| | |
|--------------------------|---|
| Fareklasse: | 3 |
| Pakke gruppe: | III |
| ID-nummer: | UN 1993 |
| Fareseddel: | 3 |
| Officiel godsbetegnelse: | BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder NAPHTHA/RAOLIE) |

RID

| | |
|--------------------------|---|
| Fareklasse: | 3 |
| Pakke gruppe: | III |
| ID-nummer: | UN 1993 |
| Fareseddel: | 3 |
| Officiel godsbetegnelse: | BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder NAPHTHA/RAOLIE) |

Indenrigssøtransport

ADNR

| | |
|---------------|---------|
| Fareklasse: | 3 |
| Pakke gruppe: | III |
| ID-nummer: | UN 1993 |
| Fareseddel: | 3 |

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dato / revideret den: 29.07.2010

Version: 1.0

Produkt: **PCI Farveforstærker**

(30424319/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 30.07.2010

Officiel godsbetegnelse: BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder NAPHTHA/RAOLIE)

Søtransport

IMDG
 Fareklasse: 3
 Pakke gruppe: III
 ID-nummer: UN 1993
 Fareseddel: 3
 Marin forureningsfaktor: NEJ
 Officiel godsbetegnelse:
 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder
 NAPHTHA/RAOLIE)

Sea transport

IMDG
 Hazard class: 3
 Packing group: III
 ID number: UN 1993
 Hazard label: 3
 Marine pollutant: NO
 Proper shipping name:
 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains
 NAPHTHA/PETROLEUM)

Lufttransport

IATA/ICAO
 Fareklasse: 3
 Pakke gruppe: III
 ID-nummer: UN 1993
 Fareseddel: 3
 Officiel godsbetegnelse:
 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder
 NAPHTHA/RAOLIE)

Air transport

IATA/ICAO
 Hazard class: 3
 Packing group: III
 ID number: UN 1993
 Hazard label: 3
 Proper shipping name:
 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains
 NAPHTHA/PETROLEUM)

15. Oplysninger om regulering**Forskrifter i henhold til EU (Etikettering) / Nationale forskrifter**EU-direktiv 1999/45/EF ('Præparatdirektivet'):

Faresymbol(er)

N Miljøfarlig.

Xn Sundhedsskadelig.



R-Sætning(er)

R10 Brandfarlig.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

R67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

S-Sætning(er)

| | |
|--------|--|
| S2 | Opbevares utilgængeligt for børn. |
| S62 | Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. |
| S24/25 | Undgå kontakt med huden og øjnene. |
| S29 | Må ikke tømmes i kloak afløb. |
| S51 | Må kun bruges på steder med god ventilation. |
| S46 | Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. |

Stof(fer), der udløser klassificering - til etikettering: naphtha (råolie), hydroafsvovlet; Lavtkogende hydrogenet nafta

Øvrig regulering

MAL-kode (1993): 3-1

16. Andre oplysninger

Fuldstændig ordlyd af faresymboler og R-sætninger, hvis nævnt i afsnit 3 under 'Farlige indholdsstoffer':

| | |
|-------|---|
| Xn | Sundhedsskadelig. |
| N | Miljøfarlig. |
| 10 | Brandfarlig. |
| 51/53 | Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. |
| 65 | Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse. |
| 66 | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| 67 | Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. |

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.

Hvis De har spørgsmål til dette SDB, dets indhold eller andre produktsikkerhedsrelevante spørgsmål, bedes De skrive til følgende e-mailadresse: product-safety-north@basf.com

De oplysninger, som er i sikkerhedsdatabladet, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med henblik på sikkerhedskrav. Oplysningerne beskriver ikke produktets egenskaber (produktspecifikation). En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et bestemt anvendelsesområde kan ikke afledes af oplysningerne. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.