

Sikkerhedsdatablad

side: 1/17

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART A**

(ID nr. 30395641/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

PCI APOGEL PU PART A

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: Kun for den erhvervsmæssige bruger., Produkt til bygningskemikalier

Anvendelser, der frarådes: Ikke egnet til forbrugere.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:

PCI Augsburg GmbH
86159 Augsburg
GERMANY

Kontaktadresse:

BASF A/S
Ved Stadsgraven 15
2300 København S
DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700

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

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Indånding - damp)
Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 2
Resp. Sens. 1
Skin Sens. 1
Carc. 2
STOT SE 3 (irriterende for åndedrætssystemet)
STOT RE 2

H319, H315, H332, H334, H317, H335, H351, H373

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

2.2. Mærkningselementer

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogram:



Signalord:

Fare

Faresætninger:

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315	Forårsager hudirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen indånding.

Sikkerhedssætninger (forebyggelse):

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART A**

(ID nr. 30395641/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P271	Bruges kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P260	Indånd ikke pulver/gas/tåge/damp.
P202	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P284	I tilfælde af utilstrækkelig ventilation anvend åndedrætsværn.
P272	Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P264	Vask med meget vand og sæbe grundigt efter brug.

Sikkerhedssætninger (reaktion):

P308 + P311	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P304 + P341 + P311	VED INDÅNDING: Ved vejtrækningsbesvær: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P303 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Vask med rigeligt sæbe og vand.
P332 + P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P362 + P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P337 + P311	Ved vedvarende øjenirritation: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Sikkerhedssætninger (opbevaring):

P403 + P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P405	Opbevares under lås.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i et sted til farligt eller special affald.
------	--

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Mærkning af specielle præparater (GHS):

EUH204: Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion. Kun for den erhvervsmæssige bruger.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Farebestemmende komponent(er) til etikettering: DIPHENYLMETHAN-4,4'-DIISOCYANAT (MDI), P-MDI, O-(P-ISOCYANATOBENZYL)PHENYLISOCYANAT, Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester, polymer with 1,2-ethanediamine, 2-methyloxirane and 1,2-propanediol

2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART A**

(ID nr. 30395641/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

Hvis passende er information angivet i denne sektion om andre farer, der ikke resulterer i klassificering, men som kan bidrage til de overordnede farer af stoffet eller blandingen.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

Produkt baseret på: isocyanat

indeholder ikke: opløsningsmiddel

Farlige indholdsstoffer (GHS)

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

| 4,4'-methyldiphenyldiisocyanat; diphenylmethan-4,4'-diisocyanat

Indhold (W/W): >= 20 % - < 50 %	Acute Tox. 4 (Indånding - tåge)
CAS-nummer: 101-68-8	Skin Corr./Irrit. 2
EF-nummer: 202-966-0	Eye Dam./Irrit. 2
REACH registreringsnummer: 01-2119457014-47	Resp. Sens. 1
INDEX-nummer: 615-005-00-9	Skin Sens. 1
	Carc. 2
	STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)
	STOT RE (Åndedrætssystem) 2 (inhalativ)
	H319, H315, H332, H334, H317, H335, H351, H373

Specifik koncentrationsgrænse:

Resp. Sens. 1: >= 0,1 %
 Skin Corr./Irrit. 2: >= 5 %
 Eye Dam./Irrit. 2: >= 5 %
 STOT SE 3, irr. for åndedrætssyst.: >= 5 %

| 2,2'-methyldiphenyldiisocyanat

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART A**

(ID nr. 30395641/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

Indhold (W/W): $\geq 0,3\%$ - $< 5\%$	Acute Tox. 4 (Indånding - damp)
CAS-nummer: 2536-05-2	Skin Corr./Irrit. 2
EF-nummer: 219-799-4	Eye Dam./Irrit. 2
INDEX-nummer: 615-005-00-9	Resp. Sens. 1
	Skin Sens. 1
	Carc. 2
	STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)
	STOT RE 2
	H319, H315, H332, H334, H317, H335, H351, H373
	<u>Specifik koncentrationsgrænse:</u>
	Resp. Sens. 1: $\geq 0,1\%$
	Skin Corr./Irrit. 2: $\geq 5\%$
	Eye Dam./Irrit. 2: $\geq 5\%$
	STOT SE 3, irr. for åndedrætssyst.: $\geq 5\%$

| o-(p-isocyanatobenzyl)phenylisocyanat; diphenylmethan-2,4'-diisocyanat

Indhold (W/W): $\geq 10\%$ - $< 25\%$	Acute Tox. 4 (Indånding - tåge)
CAS-nummer: 5873-54-1	Skin Corr./Irrit. 2
EF-nummer: 227-534-9	Eye Dam./Irrit. 2
REACH registreringsnummer: 01-2119480143-45	Resp. Sens. 1
INDEX-nummer: 615-005-00-9	Skin Sens. 1
	Carc. 2
	STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)
	STOT RE 2
	H319, H315, H332, H334, H317, H335, H351, H373
	<u>Specifik koncentrationsgrænse:</u>
	Resp. Sens. 1: $\geq 0,1\%$
	Skin Corr./Irrit. 2: $\geq 5\%$
	Eye Dam./Irrit. 2: $\geq 5\%$
	STOT SE 3, irr. for åndedrætssyst.: $\geq 5\%$

| Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline and phosgene

Indhold (W/W): $\geq 3\%$ - $< 5\%$	Acute Tox. 4 (Indånding - damp)
CAS-nummer: 32055-14-4	Skin Corr./Irrit. 2
EF-nummer: 500-079-6	Eye Dam./Irrit. 2
REACH registreringsnummer: 01-2119457024-46	Resp. Sens. 1
	Skin Sens. 1
	Carc. 2
	STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)
	STOT RE 2
	H319, H315, H332, H334, H317, H335, H351, H373

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART A**

(ID nr. 30395641/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester, polymer with 1,2-ethanediamine, 2-methyloxirane and 1,2-propanediol

Indhold (W/W): $\geq 15\%$ - $< 20\%$

CAS-nummer: 67815-87-6

Acute Tox. 4 (Indånding - tåge)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2

Resp. Sens. 1

Skin Sens. 1

STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)

STOT RE 2

H319, H315, H332, H334, H317, H373, H335

P-MDI

Indhold (W/W): $\geq 20\%$ - $\leq 50\%$

CAS-nummer: 9016-87-9

Acute Tox. 4 (Indånding - damp)

Eye Dam./Irrit. 2

Skin Corr./Irrit. 2

STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)

Skin Sens. 1

Resp. Sens. 1

Carc. 2

STOT RE 2 (Indånding - damp)

H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351,

H373

EUH204

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælperen skal tage hensyn til egen sikkerhed. Forurenet tøj fjernes straks.

Efter indånding:

Ved ubehag efter indånding af dampe/aerosoler: Frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand. 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 straks munden og drik rigeligt med vand, tilkald lægehjælp. Fremkald ikke opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: Ingen eksisterende data.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling: Ingen eksisterende data.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

skum, vandforstøvningsstråle, tørpulver, kuldioxid

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:
vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

carbondioxid, carbonmonoxid; kulilte, sundhedsskadelige dampe, nitrogenoxid, røg, sod

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrigt:

Faren afhænger af de brændende stoffer og brandbetingelserne. Beholdere som udsættes for varme, 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.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe/aerosol/sprøjtetåge. Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet. Forlad øjeblikkeligt området ved eksponering for høje dampkoncentrationer. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger for kemiske byggematerialer.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forurennet vand/slukningsvand opsamles. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Optages med inert absorberende materiale (f.eks. sand, jord, etc.). Forurennet materiale bortskaffes efter forskrifterne.

Ved store mængder: Produktet pumpes bort.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå aerosoldannelse. Undgå indånding af tåger, dampe. Undgå hudkontakt. Ved forskriftsmæssig anvendelse er ingen særlige forholdsregler påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Egnede materialer: Tin (hvidblik)

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted og adskilt fra antændingskilde, varme, og flamme. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

7.3. Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

| 101-68-8: 4,4'-methyldiphenyldiisocyanat; diphenylmethan-4,4'-diisocyanat

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 0,05 mg/m³ ; 0,005 ppm (GV (DK))

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udluftning. Kombinationsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/dampe (f.eks. EN 14387 type ABEK).

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.ex. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloropren-gummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) og andre.

På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller) (f.eks. EN 166)

Beskyttelse af hud:

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger for kemiske byggematerialer. Det anbefales at benytte tæt arbejdsbeklædning. 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).

Miljøeksponering

Information om begrænsning og overvågning af miljømæssig eksponering kan findes i afsnit 6.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form:	flydende
Farve:	brunlig
Lugt:	Karakteristisk
Lugtgrænse:	Ingen relevant information tilrådighed.
pH-værdi:	ikke anvendelig
Smeltepunkt:	ikke anvendelig
Kogepunkt:	190 °C
Flammepunkt:	110 °C
Fordampningshastighed:	ikke bestemt
Antændelighed af aerosoler:	ikke anvendelig, produktet danner ingen brandfarlige aerosoler
Nedre eksplosionsgrænse:	bortfalder
Antændelsestemperatur:	400 °C
Damptryk:	Produktet er ikke blevet testet.
Densitet:	ca. 1,2 g/cm ³ (20 °C)
Relativ damptæthed (luft):	ikke bestemt
Opløselighed i vand:	uopløselig
Selvantændelighed:	ikke selvantændelig
Termisk nedbrydning:	>= 260 °C Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.

Viskositet, dynamisk:

ikke bestemt

eksplosionsfare: ikke eksplosiv

Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende

9.2. Andre oplysninger

Pakkefylde:

ikke anvendelig

Blandbarhed med vand:

ikke blandbar

Flowtid: 160 s

Andre oplysninger:

Hvis nødvendigt er andre fysiske og kemiske egenskaber angivet i dette afsnit.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksotherm reaktion. Reagerer voldsomt med vand. Reaktioner med alkohol. Reaktioner med aminer. Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.4. Forhold, der skal undgås

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:

stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler, aminer, alkohol, vand

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

Moderat toksisk efter kort-tids indånding.

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Stoffet kan virke sensibiliserende på luftvejene. Virker sensibiliserende ved gentagen hudkontakt.

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

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

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

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Indikation på mulig carcinogen virkning i dyreforsøg. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

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

Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenicitet:

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

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

Bemærkninger: Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Ved gentagen inhalativ optag kan stoffet føre til en specifik beskadigelse af organerne. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Aspirationsfare

Ingen fare forventet ved indånding.

Andre relevante informationer om toksicitet

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor aquatiske organismer. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Ingen data om aquatisk toksicitet til rådighed.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Dårlig biologisk nedbrydelighed. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

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

12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Flygtighed: Ingen eksisterende data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT (persistent/bioakkumulerende/toksisk) og vPvB (meget persistent/meget bioakkumulerende).

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er listet i bilag I af Forordning (EF) Nr. 2037/2000 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

12.7. Supplerende oplysninger

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

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

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Nationale og internationale regler og forskrifter skal observeres.
Rester skal bortskaffes som stoffet/produktet.

Affald, rester, spild m.m. opsamles i særskilt beholder mærket:
"Isocyanater. Allergirisiko", jf. epoxybestemmelserne i bekendtgørelsen om arbejde med stoffer og materialer (Danmark).

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

RID

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

Indenrigssøtransport

ADN

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer
Ikke vurderet

Søtransport

IMDG

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer: Ikke anvendelig.

UN-forsendelsesbetegnelse Ikke anvendelig.

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): Ikke anvendelig.

Emballagegruppe: Ikke anvendelig.

Miljøfarer: Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ingen bekendt.

Sea transport

IMDG

UN number:

Not applicable

UN proper shipping name:

Not applicable

Transport hazard class(es):

Not applicable

Packing group:

Not applicable

Environmental hazards:

Not applicable

Special precautions for user

None known

Lufttransport

IATA/ICAO

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer: Ikke anvendelig.

UN-forsendelsesbetegnelse Ikke anvendelig.

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): Ikke anvendelig.

Emballagegruppe: Ikke anvendelig.

Miljøfarer: Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ingen bekendt.

Air transport

IATA/ICAO

UN number:

Not applicable

UN proper shipping name:

Not applicable

Transport hazard class(es):

Not applicable

Packing group:

Not applicable

Environmental hazards:

Not applicable

Special precautions for user

None known

14.1. UN-nummer

Se de modsvarende angivelser for "UN-nummer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART A**

(ID nr. 30395641/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Forordning:	Ikke vurderet	Regulation:	Not evaluated
Transport tilladt:	Ikke vurderet	Shipment approved:	Not evaluated
Forureningsnavn:	Ikke vurderet	Pollution name:	Not evaluated
Forureningskategori:	Ikke vurderet	Pollution category:	Not evaluated
Skibstype:	Ikke vurderet	Ship Type:	Not evaluated

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forbud, restriktioner og autorisationer

Bilag XVII til Forordning (EF) Nr.1907/2006: Nummer på liste: 3, 56

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jf. bekendtgørelsen om unges arbejde (Danmark).

Hvis yderligere lovgivning er gældende, der ikke allerede er anført andre steder i dette sikkerhedsdatablad, vil det være beskrevet i dette underpunkt.

MAL-kode (1993): 00-3

| MAL-kode brugsklar blanding: 00-3

Brugeren skal have gennemgået den særlige uddannelse om arbejde med epoxyharpikser og isocyanater (Danmark).

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (Danmark).

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer m.v. (Danmark).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

kemikaliesikkerhedsvurdering ikke krævet

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2 eller 3:

Acute Tox.	Akut toksicitet
Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Resp. Sens.	Sensibilisering ved indånding
Skin Sens.	Hudsensibilisering
Carc.	Carcinogenicitet
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering
STOT RE	Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315	Forårsager hudirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen indånding.
H373	Kan forårsage organskader (Åndedrætssystem) ved længerevarende eller gentagen eksponering (inhalation).
H373	Kan forårsage organskader () ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
EUH204	Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

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 data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med hensyn til sikkerhedskrav. Dette sikkerhedsdatablad er hverken et analysecertifikat eller et teknisk datablad og skal ikke forveksles med en specifikations aftale. En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et konkret anvendelsesområde kan ikke afledes af de i sikkerhedsdatabladets angivne identificerede anvendelser. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART A**

(ID nr. 30395641/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

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

Sikkerhedsdatablad

side: 1/13

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART B**

(ID nr. 30525531/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

PCI APOGEL PU PART B

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: Kun for den erhvervsmæssige bruger., Produkt til bygningskemikalier

Anvendelser, der frarådes: Ikke egnet til forbrugere.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:

PCI Augsburg GmbH
86159 Augsburg
GERMANY

Kontaktadresse:

BASF A/S
Ved Stadsgraven 15
2300 København S
DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700

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

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 2
 Eye Dam./Irrit. 2
 Repr. 2 (ufødt barn)

H319, H315, H361d

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

2.2. Mærkningselementer

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogram:



Signalord:
 Advarsel

Faresætninger:

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315	Forårsager hudirritation.
H361d	Mistænkt for at skade det ufødte barn

Sikkerhedssætninger (forebyggelse):

P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P202	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P264	Vask med meget vand og sæbe grundigt efter brug.

Sikkerhedssætninger (reaktion):

P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P303 + P362	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Vask med rigeligt sæbe og vand.
P308 + P311	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P332 + P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P337 + P311	Ved vedvarende øjenirritation: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P362 + P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Sikkerhedssætninger (opbevaring):

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART B**

(ID nr. 30525531/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

P405 Opbevares under lås.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i et sted til farligt eller special affald.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Farebestemmende komponent(er) til etikettering: 2,2-DIMORPHOLINYLDIETHYLETHER, zink-oktoat

2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Hvis passende er information angivet i denne sektion om andre farer, der ikke resulterer i klassificering, men som kan bidrage til de overordnede farer af stoffet eller blandingen.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

Produkt baseret på: polyalkohol

Farlige indholdsstoffer (GHS)

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

2,2'-dimorpholinyldiethylether

Indhold (W/W): $\geq 10\%$ - $\leq 20\%$ Eye Dam./Irrit. 2

CAS-nummer: 6425-39-4 H319

EF-nummer: 229-194-7

REACH registreringsnummer: 01-

2119969278-20

zink-oktoat

Indhold (W/W): $\geq 5\%$ - $\leq 15\%$ Skin Corr./Irrit. 2

CAS-nummer: 85203-81-2 Eye Dam./Irrit. 2A

EF-nummer: 286-272-3 Aquatic Chronic 3

Repr. 2 (ufødt barn)

H319, H315, H412, H361d

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

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

Efter indånding:

Ved ubehag efter indånding af dampe/aerosoler: Frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand. 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 straks munden og drik rigeligt med vand, tilkald lægehjælp. Fremkald ikke opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: Irritation af øjnene, hudirriterende

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner), ingen specifik modgift kendes.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

skum, vandforstøvningsstråle, tørpulver, kuldioxid

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:
vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

carbondioxid, carbonmonoxid; kulilte, sundhedsskadelige dampe, nitrogenoxid, røg, sod

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrigt:

Faren afhænger af de brændende stoffer og brandbetingelserne. Beholdere som udsættes for varme, 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.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe/aerosol/sprøjtetåge. Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet. Forlad øjeblikkeligt området ved eksponering for høje dampkoncentrationer. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger for kemiske byggematerialer.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forurennet vand/slukningsvand opsamles. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Optages med inert absorberende materiale (f.eks. sand, jord, etc.). Forurennet materiale bortskaffes efter forskrifterne.

Ved store mængder: Produktet pumpes bort.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå aerosoldannelse. Undgå indånding af tåger, dampe. Undgå hudkontakt. Ved forskriftsmæssig anvendelse er ingen særlige forholdsregler påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted og adskilt fra antændingskilde, varme, og flamme. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

7.3. Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

Ingen kendte arbejdspladsgrænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udluftning. Kombinationsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/dampe (f.eks. EN 14387 type ABEK).

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.ex. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloroprengummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) og andre.

På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller) (f.eks. EN 166)

Beskyttelse af hud:

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger for kemiske byggematerialer. Det anbefales at benytte tæt arbejdsbeklædning. 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).

Miljøeksponering

Information om begrænsning og overvågning af miljømæssig eksponering kan findes i afsnit 6.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	flydende
Farve:	farveløs
Lugt:	aminagtig
Lugtgrænse:	Ingen relevant information tilrådighed.
pH-værdi:	7 (23 °C)
Smeltepunkt:	Produktet er ikke blevet testet.

Kogepunkt:	Produktet er ikke blevet testet.
Flammepunkt:	> 100 °C
Fordampningshastighed:	ikke bestemt
Antændelighed:	ikke let antændelig
Damptryk:	Produktet er ikke blevet testet.
Densitet:	1,1 g/cm ³ (23 °C)
Relativ damptæthed (luft):	ikke bestemt
Opløselighed i vand:	uopløselig (20 °C)
Termisk nedbrydning:	Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.
Viskositet, dynamisk:	ikke bestemt
eksplosionsfare:	ikke eksplosiv

9.2. Andre oplysninger

Blandbarhed med vand:

(20 °C)

ikke blandbar

Hygroskopi:

ikke hygroskopisk

Andre oplysninger:

Hvis nødvendigt er andre fysiske og kemiske egenskaber angivet i dette afsnit.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.4. Forhold, der skal undgås

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:

stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler, stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

I praksis ikke toksisk ved én enkel oral indtagelse. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Irriterer ved øjenkontakt. Irriterer ved hudkontakt. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenicitet:

På basis af dyreforsøg kan effekt på forplantningsevnen ikke udelukkes. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

Bemærkninger: Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Der foreligger ikke valide studier om toksicitet ved gentagen eksponering. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare

Ingen fare forventet ved indånding.

Andre relevante informationer om toksicitet

Ved forskriftsmæssig omgang og hensigtsmæssig anvendelse forårsager produktet ifølge vore erfaringer ingen sundhedsskadelige virkninger. Produktet er ikke blevet testet. De toksikologiske data er udledt af de enkelte komponenters egenskaber.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor aquatiske organismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Egentlig bionedbrydelig. Den uopløselige bestanddel kan, i egnede rensningsanlæg, elimineres gennem mekanisk separation.

Den polymere andel af produktet er dårlig biologisk nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

Undgå udledning til miljøet.

Bioakkumuleringspotentiale:

Fordelingskoefficienten n-octanol/vand (log Pow) tyder på at akkumulation i organismer ikke kan forventes.

12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Flygtighed: Ingen eksisterende data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT (persistent/bioakkumulerende/toksisk) og vPvB (meget persistent/meget bioakkumulerende).

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er listet i bilag I af Forordning (EF) Nr. 2037/2000 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

12.7. Supplerende oplysninger

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet. Produktet er ikke blevet testet. De økotoksikologiske data er udledt af de enkelte komponenters egenskaber.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Nationale og internationale regler og forskrifter skal observeres.
Rester skal bortskaffes som stoffet/produktet.

Forurennet emballage:

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

RID

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART B**

(ID nr. 30525531/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

Indenrigssøtransport

ADN

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

Søtransport

IMDG

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.

Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
-------------------------	------------------

Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.
--	----------------

Sea transport

IMDG

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable

Transport hazard class(es):	Not applicable
-----------------------------	----------------

Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable

Special precautions for user	None known
------------------------------	------------

Lufttransport

IATA/ICAO

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.

Air transport

IATA/ICAO

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART B**

(ID nr. 30525531/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):		name:	
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.	Transport hazard class(es):	Not applicable
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.	Packing group:	Not applicable
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.	Environmental hazards:	Not applicable
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.	Special precautions for user	None known

14.1. UN-nummer

Se de modsvarende angivelser for "UN-nummer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Forordning:	Ikke vurderet	Regulation:	Not evaluated
Transport tilladt:	Ikke vurderet	Shipment approved:	Not evaluated
forureningsnavn:	Ikke vurderet	Pollution name:	Not evaluated
Forureningskategori:	Ikke vurderet	Pollution category:	Not evaluated
Skibstype:	Ikke vurderet	Ship Type:	Not evaluated

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

PCI Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2017

Version: 4.0

Produkt: **PCI APOGEL PU PART B**

(ID nr. 30525531/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.05.2017

Forbud, restriktioner og autorisationer

Bilag XVII til Forordning (EF) Nr.1907/2006: Nummer på liste: 3

Hvis yderligere lovgivning er gældende, der ikke allerede er anført andre steder i dette sikkerhedsdatablad, vil det være beskrevet i dette underpunkt.

MAL-kode (1993): 00-3

| MAL-kode brugsklar blanding: 00-3

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jf. bekendtgørelsen om unges arbejde (Danmark).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

kemikaliesikkerhedsvurdering ikke krævet

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2 eller 3:

Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Repr.	Reproduktionstoksicitet
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315	Forårsager hudirritation.
H361d	Mistænkt for at skade det ufødte barn
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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 data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med hensyn til sikkerhedskrav. Dette sikkerhedsdatablad er hverken et analysecertifikat eller et teknisk datablad og skal ikke forveksles med en specifikations aftale. En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et konkret anvendelsesområde kan ikke afledes af de i sikkerhedsdatabladets angivne identificerede anvendelser. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

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