

## Sikkerhetsdatablad

side: 1/13

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

### PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

## PCI CARRAFERM

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante identifiserte anvendelser: Produkter til bygningskjemi

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:

PCI Augsburg GmbH  
86159 Augsburg  
GERMANY

Kontaktadresse:

BASF AS  
Postboks 563  
1327 Lysaker  
NORWAY

Telefon: +47 66 792-100

E-mail adresse: [product-safety-north@basf.com](mailto:product-safety-north@basf.com)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00, 24-timers service 7 dager i uken

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

### PUNKT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

Følgende metoder er benyttet for klassifisering av blandingen: ekstrapolering av konsentrasjonsnivåer for farlige stoffer, på grunnlag av testresultater og etter evaluering av eksperter. Metodene som er brukt er omtalt ved de respektive testresultatene.

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

Produktet er ikke klassifiseringspliktig i henhold til GHS kriteriene.

## **2.2. Merkningselementer**

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

Produktet er ikke merkepliktig i henhold til GHS kriteriene.

## **2.3. Andre farer**

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

Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

---

## **PUNKT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

### **3.1. Stoffer**

Ikke relevant.

### **3.2. Stoffblandinger**

Kjemisk karakterisering

Sammensetning basert på: modifiserte silikoner

Produktet inneholder et eller flere stoffer, som er oppført på kandidatlisten i henhold til artikkel 59 (1, 10) i REACH Forordningen Cyclohexasiloxane, dodecamethyl-, Cyclopentasiloxane, decamethyl-

Fareutløsere (GHS)

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

Silane, ethenyltrimethoxy-

Innhold (W/W): < 3 %

CAS-nummer: 2768-02-7

EG-nummer: 220-449-8

Flam. Liq. 2

Acute Tox. 4 (Innånding - damp)

H225, H332

---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

For klassifiseringer ikke skrevet ut i sin helhet i denne seksjon, herunder angivelse av fareklasser og faresetninger, er hele teksten oppført i seksjon 16.

---

## **PUNKT 4: Førstehjelpstiltak**

### **4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse. Tilsølte klær fjernes straks.

Ved innånding:

| Hold den eksponerte i ro, sørg for frisk luft. Konsulter lege ved vedvarende symptomer.

Ved hudkontakt:

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder såpe og vann. Organisk løsningsmiddel må ikke benyttes under noen omstendigheter. Ved irritasjon, oppsøk lege.

Ved kontakt med øynene:

Skyll grundig med åpne øyelokk i 15 minutter under rennende vann, kontroll hos øyenlege.

Ved svelging:

| Skyll straks munnen og drikk deretter 200-300 ml vann, kontakt lege. Ikke fremkall brekninger uten at det er gitt beskjed om dette fra Giftinformasjonssentralen eller av lege.

### **4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

| Symptomer: De viktigste kjente symptomer og effekter er beskrevet i CLP-merkingen (se seksjon 2) og/eller i seksjon 11 (Toksikologiske opplysninger).

### **4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitalefunksjoner), ingen spesifikk motgift kjent.

---

## **PUNKT 5: Brannsløkkingstiltak**

### **5.1. Sløkkingsmidler**

Egnede brannsløkningsmidler:

skum, vanntåke, pulver, karbondioksid

Av sikkerhetsgrunner uegnede brannsløkningsmidler:

vannstråle

### **5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

karbondioksid, karbonmonoksid, helseskadelige damper, nitrogenoksider, røyk, sot

### **5.3. Råd til brannmannskaper**

Særskilt verneutstyr:

Bruk lufforsynt åndedrettsvern.

---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykdato 28.01.2020

---

Andre opplysninger:

Risikoen avhenger av de stoffer som brenner og av brannforholdene. Beholdere som utsettes for varme, nedkjøles med vann. Forurenset slokningsvann oppsamles, må ikke komme ut i kloakk eller avløpssystem. Forurenset slokningsvann må destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

---

## PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Bruk personlige verneklær. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann. Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ved små mengder: Tas opp med egnet utstyr og destrueres. Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

Ved store mengder: Tas opp med egnet utstyr og destrueres. Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Informasjon om eksponeringskontroll/personlig verneutstyr og forhold vedrørende avfallsbehandling finnes i seksjon 8 og 13.

---

## PUNKT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av støv/tåke/damp. Unngå hudkontakt. Sørg for skikkelig ventilasjon. Ved sakkyndig bruk er ingen spesielle forholdsregler påkrevet.

Brann- og eksplosjonsbeskyttelse:

Produktet er ikke selvantennelig, brannfremmende eller eksplosjonsfarlig.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ytterligere informasjon til lagerbetingelsene: Må kun oppbevares i originalemballasjen på et kjølig, godt ventilert sted adskilt fra antennelseskilder, varme og flammer. Beskyttes mot direkte sollys.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

For de aktuelle identifiserte bruksområdene oppført i seksjon 1 må man ta hensyn til de rådene som er nevnt i seksjon 7.

---

---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

## **PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**

### **8.1. Kontrollparametere**

#### Komponenter med arbeidsplassrelaterte grenseverdier

7631-86-9: silisiumdioksid

TLV 1,5 mg/m<sup>3</sup> (Administrative normer), respirabelt støv

### **8.2. Eksponeringskontroll**

#### Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Kombinasjonsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/damper (eks. EN 14387 Type ABEK ).

Håndbeskyttelse:

ugjennomtrengelige hansker

hansker av syntetisk gummi

På grunn av stort typemangfold skal produsentenes bruksanvisninger følges.

Øyevern:

Vernebriller med sidebeskyttelse (vernebriller) (EN 166)

Verneklær:

Beskyttelsesdrakt skal velges ut fra aktivitet og eksponering.

#### Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Innånd ikke støv/røyk/aerosoler. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer. Det anbefales å bruke tett arbeidstøy. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt. Sørg for rengjøring av huden samt hudpleie etter arbeidets slutt. Hansker må testes regelmessig og forut for bruk. Dersom nødvendig (f.eks små huller) skal de byttes ut. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

---

## **PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

### **9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form: pasta

Farge: grå

Lukt: alkoholisk

luktgrense:

Ingen relevant informasjon tilgjengelig.

---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

pH-verdi:	(23 °C) ikke anvendelig	
Smeltepunkt:	Produktet er ikke testet.	
Kokepunkt:	Produktet er ikke testet.	
Flammepunkt:	Ikke brennbar.	(DIN 53213-1)
Antennelighet:	ikke bestemt	
Antenningsstemperatur:	Studie er ikke nødvendig.	
Damptrykk:	Produktet er ikke testet.	
Tetthet:	ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	
Løselighet i vann:	ikke løselig (23 °C)	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow):	Studie er ikke nødvendig.	
Selvantennelighet:	ikke selvantennelig	
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.	
Viskositet, dynamisk:	(23 °C) ikke bestemt	
eksplosjonsfare:	ikke eksplosiv	
Brannfremmende egenskaper:	Basert på strukturelle egenskaper er produktet ikke klassifisert som oksiderende.	

## 9.2. Andre opplysninger

Løs vekt:	(23 °C) ikke anvendelig	
Blandbarhet med vann:	(23 °C) ikke (dvs. <10%)	
Hygroskopi:	ikke hygroskopisk	
Andre opplysninger:	Om nødvendig er andre fysiske og kjemiske egenskaper angitt i denne seksjonen.	

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

---

Korrosjon på metall: Ikke korrosiv overfor metall.

### **10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

### **10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

### **10.4. Forhold som skal unngås**

Se avsnitt 7 i sikkerhetsdatabladet - Håndtering og oppbevaring.

### **10.5. Uforenlige materialer**

Stoffer som må unngås:

sterke syre, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler, sterke reduksjonsmidler

### **10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Helsefarlige spaltningsprodukter:

Ingen farlige nedbrytingsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering.

---

## **PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger**

### **11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**

#### Akutt toksisitet

Vurdering av akutt toksisitet:

Ved svelging en gang praktisk talt ikke toksisk. Ved innånding en gang praktisk talt ikke toksisk. Ved kontakt med huden en gang praktisk talt ikke toksisk. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

#### Irritasjon

Vurdering av irritasjonseffekt:

Ved tilsiktet bruk og korrekt håndtering forventes ingen irritasjon. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:

Basert på ingrediensene er det ingen mistanke om sensibiliserende virkning. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

#### Kimcellemutagenisitet

Vurdering av mutagenitet:

---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

Den kjemiske struktur gir ingen spesiell mistanke om en slik virkning. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

#### Cancerogenitet

Vurdering av karsinogenitet:

Den kjemiske struktur gir ingen spesiell mistanke om en slik virkning. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

#### reproduksjonstoksisitet

Vurdering av reproduksjonstoksisitet:

Den kjemiske struktur gir ingen spesiell mistanke om en slik virkning. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

#### Utviklingstoksisitet

Vurdering av teratogenitet:

Den kjemiske struktur gir ingen spesiell mistanke om en slik virkning. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

#### Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering)

STOT vurdering enkel:

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

#### Toksisitet ved gjentatt dosering og spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Det foreligger ingen valide studier om toksisitet ved gjentatt eksponering. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

Ingen fare forventet ved innånding.

#### Øvrige informasjoner til toksisitet

Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som foreskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjoner ingen negativ virkning på helsen. Produktet er ikke testet. Opplysningene om toksikologi er avledet fra de enkelte komponentenes egenskaper.

---

## **PUNKT 12: Økologiske opplysninger**

### **12.1. Giftighet**

Vurdering av akvatisk toksisitet:



---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykddato 28.01.2020

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt. Det er stor sannsynlighet for at produktet ikke er akutt skadelig for akvatiske organismer.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H<sub>2</sub>O):

| biologisk ikke lett nedbrytbar (i henhold til OECD-kriterier)

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Vurdering bioakkumulasjonspotensial:

| Ingen eksisterende data.

Utslipp til miljøet må unngås.

## 12.4. Mobilitet i jord

Vurdering av transport mellom miljøområder:

Flyktighet: Ingen eksisterende data.

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT (persistent/bioakkumulerende/toksisk) og vPvB (svært persistent/svært bioakkumulerende).

## 12.6. Andre skadevirkninger

| Produktet inneholder ingen stoffer som er anført i EU-forordning nr. 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

## 12.7. Tilleggsinformasjon

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet. Produktet er ikke testet. De økotoksikologiske data er utledet fra de individuelle komponentenes egenskaper.

---

## PUNKT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.

| Avfallsnummeret skal i henhold til den Europeiske avfallskatalog (EAL) fastsettes i samarbeid med avfallsbehandler/produsent/myndigheter.

Rester skal avfallsbehandles som stoffet/produktet.

Forurenset emballasje:

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, etter tilsvarende rengjøring kan den gå til gjenbruk.

| Emballasje som ikke kan rengjøres, må avfallshåndteres som stoffet.

---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

---

## **PUNKT 14: Transportopplysninger**

### **Landtransport**

#### ADR

	Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene
FN-nummer:	Ikke relevant.
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.
Miljøfarer:	Ikke relevant.
Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent.

#### RID

	Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene
FN-nummer:	Ikke relevant.
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.
Miljøfarer:	Ikke relevant.
Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent.

### **Innenriks sjøtransport**

#### ADN

	Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene
FN-nummer:	Ikke relevant.
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.
Miljøfarer:	Ikke relevant.
Særlige forsiktighetsregler ved bruk:	Ikke kjent.

Transport i innenlandsk tankskip / fartøy for bulk materialer

Ikke evaluert

### **Sjøtransport**

IMDG

### **Sea transport**

IMDG

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
FN-nummer:	Ikke relevant.	UN number:	Not applicable
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	UN proper shipping name:	Not applicable
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.	Transport hazard class(es):	Not applicable
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.	Packing group:	Not applicable
Miljøfarer:	Ikke relevant.	Environmental hazards:	Not applicable
Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent.	Special precautions for user	None known

### **Flytransport**

### **Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
FN-nummer:	Ikke relevant.	UN number:	Not applicable
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	UN proper shipping name:	Not applicable
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.	Transport hazard class(es):	Not applicable
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.	Packing group:	Not applicable
Miljøfarer:	Ikke relevant.	Environmental hazards:	Not applicable
Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent.	Special precautions for user	None known

#### **14.1. FN-nummer**

Se tilsvarende oppføringer for "FN-nummer" i de respektive forskrifter i tabellene over.

#### **14.2. FN-forsendelsesnavn**

Se tilsvarende oppføringer for "FN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i tabellene over.

#### **14.3. Transportfareklasse(r)**

Se tilsvarende oppføringer for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i tabellene over.

#### **14.4. Emballasjegruppe**

Se tilsvarende oppføringer for "Emballasjegruppe" i de respektive forskrifter i tabellene over.

#### **14.5. Miljøfarer**

Se tilsvarende oppføringer for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i tabellene over.

#### **14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

Se tilsvarende oppføringer for "Særlige forsiktighetsregler ved bruk" i de respektive forskrifter i tabellene over.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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

Forordning:	Ikke evaluert	Regulation:	Not evaluated
Transport tillatt:	Ikke evaluert	Shipment approved:	Not evaluated
Forurensningsnavn:	Ikke evaluert	Pollution name:	Not evaluated
Forurensningskategori:	Ikke evaluert	Pollution category:	Not evaluated
Skipstype:	Ikke evaluert	Ship Type:	Not evaluated

### PUNKT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Forbud, restriksjoner og autorisasjoner

Vedlegg XVII til EU-forordning nr.1907/2006: Nummer på liste: 20, 70

Direktiv 2012/18/EU - om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer (EU):  
Oppført i ovenstående forordning.: nei

Hvis ytteligere lovgivning er gjeldende, som ikke allerede er oppført andre steder i dette sikkerhetsdatabladet, vil det være beskrevet i dette underpunktet.

FOR-2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

kjemikaliesikkerhetsvurdering kreves ikke

### PUNKT 16: Andre opplysninger

Full tekst av klassifiseringene, inkludert angivelse av fareklasser og faresetninger dersom nevnt i seksjon 2 eller 3:

Flam. Liq.	Brannfarlige væsker
Acute Tox.	Akutt giftighet
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H332	Farlig ved innånding.

#### Forkortelser

**ADR** = europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods. **ADN** = europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier. **ATE** = Akutt toksisitetstimate. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Forskrift om klassifisering, merking og

---

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 18.11.2019

Utgave: 2.0

Dato forrige versjon: 06.10.2016

Forrige versjon: 1.1

Produkt: **PCI CARRAFERM**

(ID nr. 30599810/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 28.01.2020

emballering av stoffer og stoffblandinger. **DIN** = tysk nasjonal standard organisasjon. **DNEL** = avledet nivå uten virkning. **EC50** = Effektiv konsentrasjonsmedian for 50 % av populasjonen. **EF** = Det Europæiske Fællesskab. **EN** = Europeisk norm. **IARC** = International Agency for Research on Cancer. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-Code** = Intermediate Bulk Container code. **IMDG** = International Maritime Dangerous Goods Code. **ISO** = internasjonal standardiseringsorganisasjon. **STEL** = korttidseksponering grenseverdi. **LC50** = Dødelig konsentrasjonsmedian for 50 % av populasjonen. **LD50** = Dødelig dose-median for 50 % av populasjonen. **MAK** = Maksimal akseptabel konsentrasjon. **MARPOL** = Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip. **NEN** = Nederlandsk norm. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling. **PBT** = persistent, bioakkumulerende og giftig. **PNEC** = beregnet konsentrasjon uten virkning. **ppm** = parts per million. **RID** = internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane. **TWA** = Tidsvektet gjennomsnitt. **FN-nummer** = FN-nummer ved transport. **vPvB** = svært persistent og svært Bioakkumulerende.

Ovenstående informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring, og beskriver produktet med hensyn til kravene til sikkerhet. Informasjonen skal ikke på noen måte anses som et analysesertifikat eller teknisk datablad, eller som en beskrivelse av produktets egenskaper (produktspesifikasjon). En avtalt egenskap eller produktets egnethet for et konkret bruksformål kan ikke utledes fra sikkerhetsdatabladets angivelser av identifiserte brukstilfeller. Mottakeren av produktet har ansvar for å overholde mulige opphavsrettigheter samt gjeldende lover og forskrifter.

---

Loddrette streker i venstre marg henviser til endringer i forhold til foregående versjon.