

Sikkerhetsdatablad

side: 1/12

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

Dato / oppdatert: 09.06.2016

Utgave: 4.0

Produkt: **PCI GISOGRUND 404**

(ID nr. 30348545/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.06.2016

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

1.1. Produktidentifikator

PCI GISOGRUND 404

1.2. Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser som frarådes

Relevante identifiserte anvendelser: Produkter til bygningskjemi

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:

PCI Augsburg GmbH
86159 Augsburg
GERMANY

Kontaktadresse:

BASF AS
Postboks 233
1372 Asker
NORWAY

Telefon: +47 66 792-100

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

1.4. Nødnummer

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 blandingen

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

Produktet er ikke klassifiseringspliktig i henhold til GHS kriteriene.

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

Dato / oppdatert: 09.06.2016

Utgave: 4.0

Produkt: **PCI GISOGRUND 404**

(ID nr. 30348545/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.06.2016

2.2. Merkningselementer

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

Produktet er ikke merkepliktig i henhold til GHS kriteriene.

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

Merking av spesielle stoffblandinger (GHS):

EUH208: Kan gi en allergisk reaksjon. Inneholder: 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON, 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON, 5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE AND 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1)

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. Blandinger

Kjemisk karakterisering

Sammensetning basert på: dispersjon

Fareutløsere (GHS)

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

Ingen kjente farer.

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

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

Ved innånding:

Ved ubehag etter innånding av damp/sprøytetåke: Friskluft, legehjelp.

Ved hudkontakt:

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

Dato / oppdatert: 09.06.2016

Utgave: 4.0

Produkt: **PCI GISOGRUND 404**

(ID nr. 30348545/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.06.2016

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 rikelig med vann, legehjelp. Ikke fremkall brekninger uten at det er gitt beskjed om dette fra Giftinformasjonssentralen eller av lege.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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

4.3. Angivelse av om øyeblikkelig 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. Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

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

5.3. Anvisninger for brannmannskap

Særskilt verneutstyr:

Bruk luftforsynt åndedrettsvern.

Andre opplysninger:

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

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå innånding av damp/aerosol/sprøytetåke. Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Forlat området øyeblikkelig ved eksponering for høye dampkonsentrasjoner. Bruk personlige verneklær. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.

6.2. Miljøverntiltak

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

6.3. Metoder og utstyr for inndemming og opprensning

Ved små mengder: Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks sand, jord). Kontaminert materiale deponeres forskriftsmessig.

Ved store mengder: Pumpes bort.

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. Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå dannelse av sprøytetåke. Unngå innånding av tåke/damp. Unngå hudkontakt. Ved sakkyndig bruk er ingen spesielle forholdsregler påkrevet.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenelighet

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

Beskyttes mot temperaturer under 0 °C

Produktets egenskaper blir endret irreversibel når temperaturen faller under grensetemperaturen.

Beskyttes mot temperaturer over 50 °C

7.3. Særlig(e) bruksområde(r)

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

PUNKT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrolparametre

Komponenter med arbeidsplassrelaterte grenseverdier

Ingen yrkesrelaterte grenseverdier kjent.

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:

lette beskyttelsesklær

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes. 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.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form:	flytende
Farge:	fiolett
Lukt:	svak lukt
luktgrense:	Ingen relevant informasjon tilgjengelig.
pH-verdi:	ca. 8 - 8,5 (20 °C)
Smeltepunkt:	ca. 0 °C
Kokepunkt:	Informasjonen gjelder for løsemidlet. ca. 100 °C
Flammepunkt:	Informasjonen gjelder for løsemidlet. På grunn av det høye vanninnholdet er måling av flammepunktet ikke nødvendig.
Fordampningshastighet:	ikke bestemt
Antennelighet:	antenner ikke
Antennelighet for aerosolprodukter:	ikke anvendelig, produktet danner ikke lett antennelige aerosoler

Nedre eksplosjonsgrense:

På basis av produktets sammensetning, samt erfaring til nå med produktet, er noen fare ved fagmessig håndtering ikke å forvente.

Øvre eksplosjonsgrense:

På basis av produktets sammensetning, samt erfaring til nå med produktet, er noen fare ved fagmessig håndtering ikke å forvente.

Damptrykk:

Produktet er ikke testet.

Tetthet:

ca. 1,0 g/cm³
(20 °C)

Relativ damptetthet (luft):

ikke bestemt

Løselighet i vann:

løselig
(20 °C)

Termisk nedbrytning:

Ingen nedbrytning, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.

Viskositet, dynamisk:

ikke bestemt

eksplosjonsfare:

ikke eksplosiv

Brannfremmende egenskaper: Basert på strukturelle egenskaper er produktet ikke klassifisert som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Blandbarhet med vann:

(20 °C)
ubegrenset blandbar

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.

Korrosjon på metall: Det forventes ingen metallkorrosjon.

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. Materialer som skal unngås

Stoffer som må unngås:

sterke syre, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler, sterke reduksjonsmidler

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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 én gang praktisk talt ikke toksisk. Ved innånding én gang praktisk talt ikke toksisk. Ved kontakt med huden én gang praktisk talt ikke toksisk. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt. Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Irritasjon

Vurdering av irritasjonseffekt:

Ved tilsiktet bruk og korrekt håndtering forventes ingen irritasjon. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt. Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:

En sensibiliserende effekt på spesielt sensitive personer kan ikke utelukkes. Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Kimcellemutagenisitet

Vurdering av mutagenitet:

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)

Ingen eksisterende data.

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 eksisterende data.

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. Toksisitet

Vurdering av akvatisk toksisitet:

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 (H₂O):

Iboende bionedbrytbar. Den uoppløselige bestanddelen kan skilles ut mekanisk i egnede renseanlegg.

12.3. Bioakkumuleringspotensial

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 listet opp i vedlegg I i Forordning (EF) Nr. 2037/2000 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: Disponering

13.1. Metoder til avfallsbehandling

Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.

Rester skal avfallsbehandles som stoffet/produktet.

Avfallsnøkler:

08 01 20 andre vandige suspensjoner som inneholder malinger eller lakker enn dem nevnt i 08 01 19

Forurenset emballasje:

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

PUNKT 14: Transportopplysninger

Landtransport

ADR

	Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene
FN-nummer:	Ikke relevant.
FN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke relevant.
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.

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

Dato / oppdatert: 09.06.2016

Utgave: 4.0

Produkt: **PCI GISOGRUND 404**

(ID nr. 30348545/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.06.2016

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-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): 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-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): 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

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

FN-nummer: Ikke relevant.
FN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke relevant.
Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

Emballasjegruppe: Ikke relevant.
Miljøfarer: Ikke relevant.

Særlige forsiktighetsregler: Ikke kjent.

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: None known

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

Dato / oppdatert: 09.06.2016

Utgave: 4.0

Produkt: **PCI GISOGRUND 404**

(ID nr. 30348545/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.06.2016

ved bruk

for user

Flytransport

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

FN-nummer: Ikke relevant.

UN number: Not applicable

FN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): 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-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

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

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

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

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

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

Dato / oppdatert: 09.06.2016

Utgave: 4.0

Produkt: **PCI GISOGRUND 404**

(ID nr. 30348545/SDS_GEN_NO/NO)

Skipstype:

Ikke evaluert

Ship Type:

Trykkdato 21.06.2016

Not evaluated

PUNKT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhet, helse og miljø

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

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

kjemikaliesikkerhetsvurdering kreves ikke

PUNKT 16: Andre opplysninger

Hvis De har spørsmål angående dette sikkerhetsdatablad, dets innhold eller andre produktsikkerhetsrelevante spørsmål, bes de om å skrive til følgende e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

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.