Sikkerhetsdatablad

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.
Dato / oppdatert: 06.10.2016 Utgave: 3.0
Produkt: **PCI SECCORAL 2K RAPID PART A**
(ID nr. 30554632/SDS_GEN_NO/NO)
Trykkdato 09.01.2019

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

1.1. Produktidentifikator

PCI SECCORAL 2K RAPID PART A

Produktregistreringsnummer: 312997

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 563
1327 Lysaker
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]

Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 1

H318, H315

For klassifiseringer ikke skrevet ut i sin helhet i denne seksjon finnes den fullstendige teksten i seksjon 16.

2.2. Merkningselementer

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogram:

Signalord:
Fare

Faresetninger:

H318	Gir alvorlig øyeskade.
H315	Irriterer huden.

sikkerhetssetninger:

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.

Sikkerhetssetninger (forebygging):

P280	Benytt vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
P264	Vask med store mengder vann og såpe grundig etter bruk.

Sikkerhetssetninger (tiltak):

P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P315	Søk legehjelp umiddelbart.
P302 + P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P332 + P313	Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

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

Fareutløser(e): Cement, portland, chemicals

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

modificeret sementmørtel

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

Cement, portland, chemicals

Innhold (W/W): < 10 %	Skin Corr./Irrit. 2
CAS-nummer: 65997-15-1	Eye Dam./Irrit. 1
EG-nummer: 266-043-4	STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)
	H318, H315, H335

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.

Ved innånding:
Ved innånding av støv: Hold den eksponerte i ro, sørg for frisk luft. Ved ubehag: Kontakt lege.

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 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: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler
Tilleggsinformasjon:
Selve produktet er ikke brennbart. Kun emballasje eller transportmateriale (paller) kan brenne. De generelle vanlige slukningsmidlene for brannbekjempelse anses for tilstrekkelige.

5.2. Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke brennbart eller eksplosivt. Ingen kjente farer.

5.3. Anvisninger for brannmannskap
Særskilt verneutstyr:
Bruk luftforsynt åndedrettsvern.

Andre opplysninger:
Produktet er ikke selv brennbart; brannslukkingen tilpasses omgivelsene. Risikoen avhenger av de stoffer som brenner og av brannforholdene. Brannrester og forurenset slokningsvann destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer
Unngå støvutvikling. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlige verneklær. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.

6.2. Miljøverntiltak
Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og utstyr for inndemming og opprensning
Bruk mekanisk håndteringsutstyr.

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 støvutvikling. Sementen som inngår i produktet reagerer alkalisk med vann/fuktighet, som kan forårsake alvorlig irritasjon av huden og slimhinnene. Hudens og slimhinnenes fuktighet er tilstrekkelig for denne reaksjonen. Langvarig og direkte kontakt med tørt produkt må derfor unngås. Unngå innånding av støv. Unngå hudkontakt. Ved tømming av sekker i maskiner, arbeid med vinden og hold det frie fallet/avstanden så liten som mulig. Ved omfylling av større mengder uten avtrekksanlegg: bruk åndedrettsvern.

Brann- og eksplosjonsbeskyttelse:
Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenelighet

Ytterligere informasjoner til lagerbetingelsene: Beholder oppbevares tett lukket på et tørt sted.

Beskyttes mot temperaturer under -15 °C
Beskyttes mot temperaturer over 40 °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

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:
Åndedrettsvern ved fare for støvutvikling. (Partikkelfilter EN 143 P1)

Håndbeskyttelse:
Nitrilbelagte bomullshansker (f.eks. EN 388, 374)

Øyevern:
Tettsittende vernebriller (EN 166)

Verneklær:
Beskyttelsesdrakt skal velges ut fra aktivitet og eksponering., lette beskyttelsesklær

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak
Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv. For å unngå forurensning ved håndtering, anvendes lukket arbeidsstøy og arbeidshansker. Må behandles i henhold til alle

forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer. 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. Forurenset utstyr / tøy bør rengjøres etter hver bruk eller bortskaffes.

Miljøeksponering
Informasjon om begrensning og overvåkning av miljømessig eksponering kan finnes i avsnitt 6.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form:	pulver
Farge:	grå
Lukt:	luktfri
luktgrense:	Ikke fastsatt på grunn av mulige helsefarer ved innånding.
pH-verdi:	ca. 12 - 13 (20 °C) (som vandig suspensjon)
Smeltepunkt:	ikke anvendelig
Kokepunkt:	ikke anvendelig
Flammepunkt:	Produktet er ikke testet.
Fordampningshastighet:	Produktet er et ikke-flyktig fast stoff.
Antennelighet:	antenner ikke
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:	ikke anvendelig
Relativ damptetthet (luft):	Produktet er et ikke-flyktig fast stoff.
Løselighet i vann:	dispergerbar (20 °C)
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håntering overholdes.

Viskositet, dynamisk:
ikke anvendelig, produktet er et fast stoff
eksplosjonsfare: ikke eksplosiv
Brannfremmende egenskaper: Basert på strukturelle egenskaper er produktet ikke klassifisert som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Løs vekt: ca. 1.370 kg/m3
Hygroskopi: hygroskopisk
Faststoff: 100 %
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 håntering overholdes.

10.2. Kjemisk stabilitet
Produktet er stabilt dersom forksriftene/henvisningene for lagring og håndterking følges.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner
Produktet er stabilt dersom forksriftene/henvisningene for lagring og håndterking følges.

10.4. Forhold som skal unngås
Se avsnitt 7 i sikkerhetsdatabladet - Håndtering og oppbevaring.

10.5. Materialer som skal unngås

Stoffer som må unngåes:
sterke baser, sterke syre

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Vurdering av akutt toksisitet:
Ved svelging èn gang praktisk talt ikke toksisk. Ved kontakt med huden èn gang praktisk talt ikke toksisk. Ved innånding èn gang praktisk talt ikke toksisk.

Irritasjon

Vurdering av irritasjonseffekt:
Irriterer huden. Kan virke svært irriterende på øynene.

Informasjon om: Cement, portland, chemicals
Eksperimentelle/beregnede data:
Hudetsing/hudirritasjon kanin: Irriterende.

Informasjon om: Cement, portland, chemicals
Eksperimentelle/beregnede data:
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon kanin: irreversible skader

Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:
Holdepunkter for et hudsensibiliserende potensiale foreligger ikke. Produktet er ikke testet.
Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Kromat i dette produktet er blitt redusert. Så lenge den angitte holdbarheten ikke overskrides, er en sensibiliserende virkning pga. kromat lite sannsynlig.

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)

Remarks: 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. Toksisitet

Vurdering av akvatisk toksisitet:
Det er stor sannsynlighet for at produktet ikke er akutt skadelig for akvatiske organismer.
Produktet fører til pH-verdi-forskyvninger. Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H2O):
Ikke anvendbar for uorganiske stoffer.

Uorganisk produkt, er ikke eliminerbart fra vann ved hjelp av biologiske rensemetoder. Produktet er tungt vannoppløselig. Det kan ved hjelp av abiotiskeprosesser, f.eks. mekanisk utskilling, vidtgående elimineres utav vannet.

Opplysninger om eliminerbarhet:
ikke anvendelig

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Vurdering bioakkumulasjonspotensial:
På grunn av produktets konsistens samt uoppløselighet i vann er en biotilgjengelighet ikke sannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Vurdering av transport mellom miljøområder:

Flyktighet: Fra vannoverflaten fordamper stoffet ikke til atmosfæren.
Adsorpsjon i jord: Ved tilførsel til jord forventes adsorpsjon til faste jordpartikler. Det forventes derfor ingen tilførsel til grunnvannet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen stoffer, som oppfyller PBT-kriteriene (persistent/bioakkumulerende/toksisk) eller vPvB-kriteriene (veldig persistente/veldig 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: Disponering

13.1. Metoder til avfallsbehandling

Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.
Rester skal avfallsbehandles som stoffet/produktet.

Avfallsnøkler:
Støv- og partikkelholdig avfall, bortsett fra avfall som faller inn under 01 04 07

Forurenset emballasje:
Fullstendig tømt emballasje kan leveres for resirkulering.

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.
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 ved bruk	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 for user	None known

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
Skipstype:	Ikke evaluert	Ship Type:	Not evaluated

PUNKT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier. (Norge)
FOR-2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.
FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
FOR-2011-12-06-1355: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

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

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

Skin Corr./Irrit.	Etsende eller irriterende for huden
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon
STOT SE	giftvirkninger på bestemte organer — enkelteksponering
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H315	Irriterer huden.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

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.

Sikkerhetsdatablad

PCI Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.
Dato / oppdatert: 19.02.2018 Utgave: 4.0
Produkt: **PCI SECCORAL 2K RAPID PART B**
(ID nr. 30554633/SDS_GEN_NO/NO)
Trykkdato 09.01.2019

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

1.1. Produktidentifikator

PCI SECCORAL 2K RAPID PART B

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

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

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

Produktet er ikke klassifiseringspliktig i henhold til GHS kriteriene.

2.2. Merkningselementer

Globally Harmonized System, EU (GHS)

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, (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]

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

dispersjon
polymer

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:
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. Fremkall ikke brekninger.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, 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 umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig
Behandling: Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitalefunksjoner), ingen spesifikk motgift kjent.

PUNKT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler
Egnede brannslokningsmidler:
skum, vanntåke, pulver, karbondioksid

Av sikkerhetsgrunner uegnede brannslokningsmidler:
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 luftforsynt åndedrettsvern.

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 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. 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: 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. Forsiktighetsregler for sikker håndtering
Unngå dannelse av sprøytetåke. Unngå innånding av tåke/damp. Unngå hudkontakt. Ved sakkyndig bruk er ingen spesielle forholdsregler påkrevet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Egnede materialer: High density polyetylen (HDPE)
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) sluttanvendelse(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 / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

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:	hvit
Lukt:	fruktaktig
luktgrense:	
	Ingen relevant informasjon tilgjengelig.
pH-verdi:	ca. 7 - 8 (23 °C)
Smeltepunkt:	
	Produktet er ikke testet.
Kokepunkt:	100 °C
Flammepunkt:	
	På grunn av det høye vanninnholdet er måling av flammepunktet ikke nødvendig.
Fordampningshastighet:	
	ikke bestemt
Antennelighet:	antenner ikke
Antenningstemperatur:	
	ikke anvendelig
Damptrykk:	ca. 23 hPa (20 °C)

Tetthet: ca. 1,04 g/cm3
(20 °C)
Relativ damptetthet (luft):
ikke bestemt
Løselighet i vann: blandbar
(20 °C)
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow):
ikke anvendelig for blandinger
Termisk nedbrytning: Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håntering overholdes.
Viskositet, dynamisk: ca. 40 - 100 mPa.s
(23 °C)
eksplosjonsfare: ikke eksplosiv
Brannfremmende egenskaper: ikke brannfremmende

9.2. Andre opplysninger

Løs vekt:
ikke anvendelig
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 håntering overholdes.

Korrosjon på metall: Det forventes ingen metallkorrosjon.

10.2. Kjemisk stabilitet
Produktet er stabilt dersom forksriftene/henvisningene for lagring og håndterking følges.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner
Produktet er stabilt dersom forksriftene/henvisningene for lagring og håndterking følges.

10.4. Forhold som skal unngås
Se avsnitt 7 i sikkerhetsdatabladet - Håndtering og oppbevaring.

10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som må unngåes:
sterke syre, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler, sterke reduksjonsmidler

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Vurdering av akutt toksisitet:
Ved svelging èn 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 tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

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)

Remarks: 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:
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.
Den polymere delen av produktet er biologisk tungt nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Vurdering bioakkumulasjonspotensial:
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: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.
Rester skal avfallsbehandles som stoffet/produktet.

Avfallsnøkler:
08 04 10 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

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-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 **Sea transport**

IMDG IMDG

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

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

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
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

Forordning:	Ikke evaluert
Transport tillatt:	Ikke evaluert
Forurensningsnavn:	Ikke evaluert
Forurensningskategori:	Ikke evaluert
Skipstype:	Ikke evaluert

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

Regulation:	Not evaluated
Shipment approved:	Not evaluated
Pollution name:	Not evaluated
Pollution category:	Not evaluated
Ship Type:	Not evaluated

PUNKT 15: Opplysninger om regelverk

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

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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.