

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
1.1	22.09.2023	000000323834	Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : PCI NANOCRET R2

Produktkod : 000000000050323290

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Produkt till byggkemikalier

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : PCI Augsburg GmbH
PICCARDSTR. 11
86159 AUGSBURG

Telefon : +4982159010

Telefax : +498215901372

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : rpc@mbcc-group.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

ChemTel: +1-813-248-0585

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Irriterande på huden, Kategori 2	H315: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan	H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :  

Signalord : Fara

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
1.1	22.09.2023	000000323834	Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

Faroangivelser : H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H315 Irriterar huden.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande:

P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

P261 Undvik att inandas damm.

P264 Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P315 Sök omedelbart läkarhjälp.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P332 + P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Avfall:

P501 Innehållet/behållaren lämnas till lämpligt insamlingsställe för farligt avfall.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Cement, portland, chemicals

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version 1.1 Revisionsdatum: 22.09.2023 SDB-nummer: 000000323834 Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

Kemisk natur : modifierat cementbruk

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Cement, portland, chemicals	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)	>= 20 - < 30
1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, zinc salt (2:3)	546-46-3 208-901-2 01-2119461715-35	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete.
Tag av nedsmutsade kläder.
- Vid inandning : Efter inandning av damm:
Vila, frisk luft.
Vid besvär:
Läkarhjälp.
- Vid hudkontakt : Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.
Använd ej organiskt lösningsmedel under några omständigheter.
Om irritation uppstår, sök läkarhjälp.
- Vid ögonkontakt : skölj grundligt i 15 minuter med rinnande vatten, särade ögonlock, efterkontroll hos ögonläkare
- Vid förtäring : Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.
Framkalla ej kräkning utan att ha fått besked från läkare eller giftcentralen.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Risker : Irriterar huden.
Orsakar allvarliga ögonskador.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
1.1	22.09.2023	000000323834	Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Skum
Vattendimma
Pulver
Koldioxid (CO₂)
Själva produkten är inte brännbar. Endast förpackningsmaterial kan fatta eld. De allmänt accepterade släckningsmetoder i brandbekämpning anses tillräckliga.

Olämpligt släckningsmedel : vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Produkten är varken brännbar eller explosiv. Inga särskilda risker kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd friskluftsmask.

Ytterligare information : Produkten är inte brännbar; brandsläckningen anpassas efter omgivningarna.
Risken beror på de brinnande ämnena och de rådande brandförhållandena.
Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Undvik dammbildning.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
1.1	22.09.2023	000000323834	Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Använd maskinell utrustning.
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik dammbildning.
Undvik inandning av damm.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Cementet som ingår i denna produkt reagerar alkaliskt vid kontakt med vatten eller fukt. Detta kan orsaka allvarlig irritation på huden och slemhinnorna. Hudets och slemhinnornas fuktighet är nog för att denna reaktion äger rum. Därför skall man undvika långvarande kontakt med den torra produkt.
Vid tömning av säcken i utrustningen, håll med läsida och tillåt ett långsamt fritt fall som möjligt.
Vid omfyllning av större mängder utan utsug: andningsskydd.

Råd för skydd mot brand och explosion : Inga särskilda åtgärder krävs.

Åtgärder beträffande hygien : Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in. Kontrollera handskarna regelbundet för och efter användning. Byt ut vid behov (t.ex. vid repor). Avlägsna förorenade kläder omedelbart och rengör innan återanvändning eller bortskaffa det om nödvändigt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ytterligare information om lagringsförhållanden : Behållare lagras tillslutna och torrt.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iaktas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
---------------	---------	--------------------------------	--------------------	----------

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version 1.1 Revisionsdatum: 22.09.2023 SDB-nummer: 000000323834 Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

kalciumsulfat	7778-18-9	NGV (Respirabel fraktion)	2,5 mg/m ³	SE AFS
		NGV (inhalabel fraktion)	5 mg/m ³	SE AFS
Limestone	1317-65-3	NGV (Respirabel fraktion)	2,5 mg/m ³	SE AFS
		NGV (inhalabel fraktion)	5 mg/m ³	SE AFS

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN 166)
Handskydd

Anmärkning : Nitril belagd bomull handskar (f.ex EN 388, 374)
Hud- och kroppsskydd : Skyddskläder måste väljas i avhängighet från aktivitet och exposition.
Lätt skyddsklädsel
Andningsskydd : Andningsskydd vid dammbildning.
Filter typ : Partikelfilter med medelgod förmåga att hålla tillbaka fasta och flytande partiklar (t.ex. EN 143 eller 149, Typ P2 eller FFP2).
(Partikelfilter EN 143 typ P2 eller FFP2)
Skyddsåtgärder : Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Undvik inandning av damm.
För att undvika förorening vid hantering bör stängda arbetskläder och arbetshandskar användas.
Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : finpulver
Färg : vit
Lukt : produktspecifik
Lukttröskel : Ej bestämd på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.
Smältpunkt : Inte tillämpligt
Kokpunkt : Inte tillämpligt
Brandfarlighet : fattar inte eld
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version 1.1	Revisionsdatum: 22.09.2023	SDB-nummer: 000000323834	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020 Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

Nedre explosionsgräns /
Nedre antändningsgräns : Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.

Flampunkt : Inte tillämpligt

Sönderfallstemperatur : Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.

pH-värde : 12 - 13 (20 °C)
(vattensuspension)

Viskositet

Viskositet, dynamisk : Inte tillämpligt

Viskositet, kinematisk : Inte tillämpligt

Löslighet

Löslighet i vatten : < 2 g/l (20 °C)

Löslighet i andra
lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : Inte tillämplig för blandningar

Ångtryck : Inte tillämpligt

Relativ densitet : Ingen tillgänglig data

Densitet : Inte tillämpligt

Relativ ångdensitet : Produkten är icke-flyktig fast ämne.

Partikelkaraktäristika
Partikelstorlek : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen /
blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Produkten klassificeras inte som oxiderande grundat
strukturegenskaper.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
1.1	22.09.2023	000000323834	Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

Självpupphettande ämnen	:	Ingen tillgänglig data
Metallkorrosionshastighet	:	Ingen metall korrosion att förväntas.
Avdunstningshastighet	:	Produkten är icke-flyktig fast ämne.
Blandbarhet med vatten	:	olöslig 20 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starka baser
Starka syror

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
1.1	22.09.2023	000000323834	Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Anmärkning : Kromat i denna produkt har blivit reducerat. Så länge den angivna hållbarhetstiden ej överskrids, är en sensibiliserande verkan av kromat osannolik.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i andningsvägarna.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. Produkten har inte blivit testad. Den toxikologiska informationen är hämtad från de enskilda komponenternas egenskaper.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
1.1	22.09.2023	000000323834	Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Icke användbart för oorganiska ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Biotillgänglighet är ej trolig pga produktens konsistens och olöslighet i vatten.

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Efter exponering av jord är absorption möjlig till fasta jordpartiklar, följaktligen förväntas ej kontaminering av grundvattnet
Substansen avdunstar inte in i atmosfären från vattenytan.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version 1.1	Revisionsdatum: 22.09.2023	SDB-nummer: 000000323834	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020 Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

- Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.
- Tillägg till ekologisk information : Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.
Produkten har inte blivit testad. Den ekotoxikologiska informationen är hämtad från de enskilda komponenternas egenskaper.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Nationella och lokala föreskrifter skall beaktas.
Rester skall avfallsbehandlas som ämnet/produkten.
- Avfallskoden skall alltid, enligt Den Europeiska Avfallskatalogen (EAK) etableras i samarbete med avfallsbyrå/tillverkare/myndigheter.
- Förorenad förpackning : Fullständigt tömda förpackningar kan lämnas till recycling.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

- ADN : Ej reglerad som farligt gods
- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- RID : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

- ADN : Ej reglerad som farligt gods
- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- RID : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

- ADN : Ej reglerad som farligt gods

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version 1.1	Revisionsdatum: 22.09.2023	SDB-nummer: 000000323834	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020 Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

ADR	:	Ej reglerad som farligt gods
RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA	:	Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADN	:	Ej reglerad som farligt gods
ADR	:	Ej reglerad som farligt gods
RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA (Frakt)	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA (Passagerare)	:	Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII)	:	Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: Nummer på lista 75
REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).	:	Inte tillämpligt
Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet	:	Inte tillämpligt
Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning)	:	Inte tillämpligt
REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV)	:	Inte tillämpligt
Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.	:	Inte tillämpligt

Andra föreskrifter:

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
1.1	22.09.2023	000000323834	Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

Om ytterligare laggivning gäller, som inte redan föreskrivs någon annanstans i detta säkerhetsdatablad, så är det beskrivet i detta underavsnitt.

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning behövs inte

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H315	:	Irriterar huden.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	:	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	:	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	:	Ögonirritation
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
STOT SE	:	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogen, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PCI NANOCRET R2

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 17.07.2020
1.1	22.09.2023	000000323834	Datum för det första utfärdandet: 17.07.2020

för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV