

SÄKERHETSDATABLAD

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



PCI NANOCRET R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : PCI NANOCRET R3

Produktkod : 000000000050253086

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 R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

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 R3

Version 1.0 Revisionsdatum: 30.10.2023 SDB-nummer: 000000323835 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

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)	>= 30 - < 50
Quartz (SiO ₂)	14808-60-7 238-878-4	STOT RE 1; H372 (Lungor)	>= 20 - < 30
kalciumhydroxid	1305-62-0 215-137-3 01-2119446671-38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
Flue dust, portland cement	68475-76-3 270-659-9 01-2119486767-17	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)	>= 1 - < 3
Aluminum calcium oxide sulfate (Al ₆ Ca ₄ O ₁₂ (SO ₄))	12005-25-3	Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1

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

SÄKERHETSDATABLAD

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



PCI NANOCRET R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

giftcentralen.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

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

SÄKERHETS DATABLAD

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



PCI NANOCRET R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

säkerhetspraxis.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

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 längrevarande 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. vi 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.

SÄKERHETSDATABLAD

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



PCI NANOCRET R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
kalciumpydroxid	1305-62-0	TWA (Respirabel fraktion)	1 mg/m ³	2017/164/EU
Ytterligare information: Indikativa				
		STEL (Respirabel fraktion)	4 mg/m ³	2017/164/EU
Ytterligare information: Indikativa				
		NGV (inhalabel fraktion)	1 mg/m ³	SE AFS
		KGV (inhalabel fraktion)	4 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 : pulver
Färg : grå
Lukt : luktfri

SÄKERHETS DATABLAD

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



PCI NANOCRET R3

Version 1.0	Revisionsdatum: 30.10.2023	SDB-nummer: 000000323835	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---

Luktröskel	:	Ej bestämd på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.
Smältpunkt	:	Ingen tillgänglig data
kokpunkt	:	Ingen tillgänglig data
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.
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	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.
pH-värde	:	ca. 12 - 13 (20 °C) (vattensuspension)
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Inte tillämpligt
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	(20 °C) dispergerbar
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämplig för blandningar
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	Inte tillämpligt
Bulkdensitet	:	ca. 1.800 - 2.400 kg/m ³

SÄKERHETS DATABLAD

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



PCI NANOCRET R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

Relativ ångdensitet : Produkten är icke-flyktig fast ämne.

Partikelkaraktistika
Partikelstorlek : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen /
blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Produkten klassificeras inte som oxiderande grundat
strukturegenskaper.

Självantändning : ej självantändlig

Självpupphettande ämnen : Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet : Produkten är icke-flyktig fast ämne.

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.

PCI NANOCRET R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

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 - upprepade 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 R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

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 R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

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.
- Avfallskod : 01 04 07⁰¹, Avfall som innehåller farliga ämnen från fysikalisk och kemisk behandling av icke-metallhaltiga mineral

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

SÄKERHETSDATABLAD

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



PCI NANOCRET R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

14.3 Faroklass för transport

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

14.4 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

Anmärkning	:	Produktens karaktärer förändras permanent vid temperatur lägre än gränsvärdet.
------------	---	--

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 föreningar (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	:	Inte tillämpligt

SÄKERHETS DATABLAD

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



PCI NANOCRET R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

förebygga och begränsa faran för allvarliga
olyckshändelser där farliga ämnen.

Andra föreskrifter:

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)
Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande arbetstagare.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning behövs inte

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H315	: Irriterar huden.
H317	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H372	: Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.

Fullständig text på andra förkortningar

Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT RE	: Specifik organotoxicitet - upprepade exponering
STOT SE	: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
2017/164/EU	: Europa. Kommissionens direktiv 2017/164/EU om en fjärde förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
SE AFS	: Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
2017/164/EU / STEL	: Korttidsgränsvärden
2017/164/EU / TWA	: Gränsvärden - åtta timmar
SE AFS / NGV	: Nivågränsvärde
SE AFS / KGV	: Korttidsgränsvärde

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 - Carcinogent, 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 nyttillkommande 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

SÄKERHETS DATABLAD

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



PCI NANOCRET R3

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.10.2023	000000323835	Datum för det första utfärdandet: 30.10.2023

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 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 - Taiwanesisksk 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