

**Nordkalk****SÄKERHETS DATABLAD**  
**Nordkalk Kalkmjök****Nordkalk**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget****Utgivningsdatum** 15.05.2014**Omarbetad** 08.12.2022**1.1. Produktbeteckning****Produktnamn** Nordkalk Kalkmjök**Synonymer** Blandning av kalciumdihydroxid och vatten**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användningsområde** Byggmaterialindustri, Kemisk industri, Jordbruk, Miljöskydd (t.ex. rökgasrening, avloppsvattenrening, slambehandling), Dricksvatten, Foderindustri, Livsmedelsindustri och Läkemedelsindustri, Anläggningsarbete, Papper och Färgindustri**Huvudsaklig avsedd användning** PC-TEC-OTH Other products for chemical or technical processes**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Företagsnamn** Nordkalk AB**Besöksadress** Kungsängsvägen 22**Postadress** Box 901**Postnr.** SE 731 29**Postort** Köping**Land** Sweden**Telefon** +46 (0)10 476 2500**E-post** [sds@nordkalk.com](mailto:sds@nordkalk.com)**Webbadress** [www.nordkalk.se](http://www.nordkalk.se)**1.4. Telefonnummer för nödsituationer****Nödtelefon** Telefon: 112 - Begär giftinformation  
Beskrivning: Nödnummer

Öppet dygnet runt.

Telefon: +46 (0)10 456 6700

Beskrivning: Giftinformationcentralen (i mindre akuta fall).

Öppet dygnet runt.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

<b>Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]</b>	Skin Irrit. 2; H315
	Eye Dam. 1; H318
	STOT SE 3; H335

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



<b>Sammansättning på etiketten</b>	Kalciumdihydroxid
<b>Signalord</b>	Fara
<b>Faroangivelser</b>	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
<b>Skyddsangivelser</b>	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P261 Undvik att inandas damm/sprej. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala bestämmelser.

### 2.3. Andra faror

<b>PBT / vPvB</b>	Kalciumdihydroxid: Ämnet uppfyller inte kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
<b>Andra faror</b>	Kalciumdihydroxid: Ämnet har inte identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kalciumdihydroxid	CAS-nr.: 1305-62-0 EG-nr.: 215-137-3 REACH reg nr.: 01-2119475151-45-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	10 - 60 %	

<b>Beskrivning av blandningen</b>	Blandning av kalciumdihydroxid och vatten
<b>Ämne, kommentar</b>	Den fullständiga texten för alla faroangivelser visas i sektion 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Allmänt</b>	Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.
<b>Inandning</b>	Flytta exponerad person omedelbart till frisk luft och håll i vila i ett bekvämt läge för andning. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta den förorenade huden med mycket vatten och tvål. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Om hudirritation eller andra symptom kvarstår, sök läkarhjälp.
<b>Ögonkontakt</b>	Spola genast med mycket vatten i minst 15 min och håll ögonen öppna. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp.
<b>Förtäring</b>	Framkalla inte kräkning. Skölj munnen och ge 1-2 glas vatten att dricka. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp omedelbart.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Akuta symptom och effekter</b>	Irriterar huden. Kan vara irriterande på luftvägarna. Risk för allvarliga ögonskador.
<b>Fördröjda symptom och effekter</b>	Fördröjda symptom eller effekter är inte kända.

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

<b>Andra upplysningar</b>	Behandlas symptomatiskt.
---------------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Pulver, koldioxid eller skum. Släckmedel ska väljas enligt omgivningen.
<b>Olämpliga brandsläckningsmedel</b>	Ej kända.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

<b>Brand- och explosionsrisker</b>	Produkten är inte brännbar. Inga särskilda faror.
------------------------------------	---

**Farliga förbränningsprodukter** Inga farliga förbränningsprodukter kända.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Personlig skyddsutrustning** Använd heltäckande skyddskläder samt friskluftsapparat vid brandbekämpning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Allmänna åtgärder** Säkerställ tillräcklig ventilation. Håll obehöriga personer borta från farozonen. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

**Personliga skyddsåtgärder** Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av dimma eller spray.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Förhindra spridning över ett större område (t. ex genom uppdämning eller oljebarriärer). Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag. Informera lokala miljömyndigheter om spill har kommit ned i miljön.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Inneslutning** Valla in spill med sand eller jord. Undvik bildandet av aerosol eller dimma.

**Sanera** Samla upp i lämplig behållare för destruktion. Plocka upp mekaniskt.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

**Andra anvisningar** Se sektion 7 för säker hantering.  
Se sektion 8 för skyddsutrustning.  
Se sektion 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

**Hantering** Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av dimma eller spray. Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik bildandet av aerosol eller dimma. Sörj för tillräcklig ventilation (inkapsling eller punktutsugning vid behov). Använd inte kontaktlinser vid hantering av denna produkt. Ögondusch ska finnas i närhet av arbetsplatsen.

### Skyddsåtgärder

**Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm** Undvik bildning av aerosol.

**Råd om allmän arbetshygien** Vidta vanliga försiktighetsåtgärder vid kemikaliehantering och följ god normal arbetshygien. Ät inte, drick inte och rök inte under hantering eller i närheten av produkten. Tvätta händer och exponerad hud före pauser och vid arbetets slut. Ta

genast av nedstänkta kläder och tvätta innan återanvändning.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Lagring** Förvaras i sluten behållare. Förvaras oåtkomligt för barn.

**Förhållanden som skall undvikas** Se sektion 10.5 för oförenliga material.

## Förhållanden för säker lagring

**Tekniska åtgärder och förvaring** Förvaras på väl ventilerad plats.

**Kompatibla förpackningar** Inte lämpliga förpackningar och beläggingsmaterial: Aluminium.

## 7.3 Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden** Se de identifierade användningarna i tabell 1 i tillägget till detta säkerhetsdatablad.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Kalciumdihydroxid	CAS-nr.: 1305-62-0	<p>Ursprungsland: Sverige</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b></p> <p>Värde: 4 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Kommentarer: Respirabel fraktion</p> <p>Partikelfraktion: Respirabel</p> <p>Ursprungsland: Europeiska unionen</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Källa: 91/322/EEG</p> <p>Kommentarer: IOELV</p> <p>Ursprungsland: Europeiska unionen</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Källa: 2017/164/EU</p> <p>Kommentarer: IOELV</p> <p>Partikelfraktion: Respirabel</p> <p>Ursprungsland: Finland</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b></p> <p>Värde: 4 mg/m<sup>3</sup></p>	

## DNEL / PNEC

<b>Ämne</b>	Kalciumdihydroxid
<b>DNEL</b>	<b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Akut inandning (lokal) <b>Värde:</b> 4 mg/m <sup>3</sup> <b>Kommentar:</b> respirabel damm
	<b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (lokal) <b>Värde:</b> 1 mg/m <sup>3</sup> <b>Kommentar:</b> respirabel damm
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Akut inandning (lokal) <b>Värde:</b> 4 mg/m <sup>3</sup> <b>Kommentar:</b> respirabel damm
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (lokal) <b>Värde:</b> 1 mg/m <sup>3</sup> <b>Kommentar:</b> respirabel damm
<b>PNEC</b>	<b>Exponeringsväg:</b> Sötatten <b>Värde:</b> 0,49 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten <b>Värde:</b> 0,32 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning <b>Värde:</b> 3 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 1080 mg/kg

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

<b>Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering</b>	Sörj för god allmän ventilation eller hantera produkten inom slutna system. Punktutsug kan behövas. Undvik bildandet av aerosol eller dimma. Anordning för ögonspolning ska finnas på arbetsplatsen.
---	--

### Ögon- / ansiktsskydd

<b>Lämpligt ögonskydd</b>	Använd tättslutande skyddsglasögon. (EN 166:2001)
<b>Ögonskydd, kommentar</b>	Använd inte kontaktlinser vid hantering av denna produkt. Det är tillrådligt att ha individuell ögonspolning. Lämplig för alkali kemikalier.

### Handskydd

<b>Lämpliga handskar</b>	Använd lämpliga kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar. (EN ISO 374-1:2018, typ A eller B)
<b>Lämpliga material</b>	Nitrilgummi.

## Hudskydd

<b>Lämplig skyddsdräkt</b>	Använd lämpliga kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddskläder. Använd lämpligt skyddsskodon.
<b>Ytterligare hud skyddsåtgärder</b>	Tvätta bort produkten från huden efter kontakt. Ta av nedstänkta kläder och skor och tvätta/rengör innan återanvändning.

## Andningsskydd

<b>Andningsskydd nödvändigt vid</b>	Om ventilationen inte är tillräcklig för att hålla arbetstagarnas exponering under fastställda gränsvärden, använd lämplig andningsskydd.
<b>Rekommenderad typ av utrustning</b>	Partikelfiltermask. (FFP1/FFP2/FFP3)
<b>Andningsskydd, kommentar</b>	Se relevant exponeringsscenario i bilagan.

## Termisk fara

<b>Termisk fara</b>	Inte relevant.
---------------------	----------------

## Begränsning av miljöexponeringen

<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö.
<b>Miljöexponeringskontroll, kommentar</b>	Se relevant exponeringsscenario i bilagan.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Fysisk form</b>	Vätska. Suspension.
<b>Färg</b>	Vit. Ljusbrun. Beige.
<b>Lukt</b>	Luktfri.
<b>Luktgräns</b>	Kommentarer: Inte relevant.
<b>pH</b>	Status: i vattenlösning Värde: 12,4 Temperatur: 20 °C
<b>Smältpunkt / smältpunktsintervall</b>	Värde: 0 °C Kommentarer: Vatten
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall</b>	Värde: 100 °C Kommentarer: Vatten
<b>Flampunkt</b>	Kommentarer: Ej tillämplig.
<b>Brandfarlighet</b>	Ej brandfarlig. (EU A.10)
<b>Explosionsgräns</b>	Kommentarer: Ej tillämplig.
<b>Ångtryck</b>	Värde: 2,3 kPa
<b>Ångdensitet</b>	Värde: 0,62

<b>Partikelegenskaper</b>	Kommentarer: Ej fastställt.
<b>Densitet</b>	Värde: 1,06 - 1,38 g/ml
<b>Löslighet</b>	Medium: Vatten Värde: 1844,9 mg/l Metod: EU A.6
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten</b>	Kommentarer: Ej tillämplig.
<b>Självantändningstemperatur</b>	Metod: EU A.16 Kommentarer: Ej självantändande.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Värde: > 450 °C
<b>Viskositet</b>	Kommentarer: Ej fastställt.

## 9.2. Annan information

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

<b>Kommentarer</b>	Ingen ytterligare information är tillgänglig.
--------------------	---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Kalciumdihydroxid: Dissocierar i vattenhaltigt medium.
--------------------	--

### 10.2 Kemisk stabilitet

<b>Stabilitet</b>	Stabil under normala lagringsomständigheter.
-------------------	--

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

<b>Risken för farliga reaktioner</b>	Reagerar exotermiskt med syror (frigör värme).
--------------------------------------	--

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

<b>Förhållanden som skall undvikas</b>	Inga kända förhållanden som bör undvikas.
--	---

### 10.5. Oförenliga material

<b>Material som skall undvikas</b>	Syror. Aluminium. Mässing. I närvaro av fukt producerar väte som kan orsaka explosionsrisk.
------------------------------------	--

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

<b>Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.
--	---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information



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

<b>Ämne</b>	Kalciumdihydroxid
<b>Akut toxicitet</b>	<b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Metod:</b> OECD 425 <b>Värde:</b> > 2000 mg/kg bw <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Dermal <b>Metod:</b> OECD 402 <b>Värde:</b> > 2500 mg/kg bw <b>Försöksdjursart:</b> Kanin
<b>Andra toxikologiska data</b>	Produkten är inte klassificerad som akut toxisk.

### Övriga upplysningar om hälsofara

<b>Ämne</b>	Kalciumdihydroxid
<b>Frätande / irriterande testresultat</b>	<b>Typ av toxicitet:</b> Hudirritation <b>Metod:</b> In vivo <b>Art:</b> Kanin <b>Resultatutvärdering:</b> Irriterande.  <b>Typ av toxicitet:</b> Irriterande på huden <b>Metod:</b> In vitro OECD 431 <b>Resultatutvärdering:</b> Inte frätande.
<b>Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering</b>	Irriterar huden.
<b>Ämne</b>	Kalciumdihydroxid
<b>Ögonskada eller ögonirritation, testresultat</b>	<b>Typ av toxicitet:</b> Ögonskada <b>Metod:</b> In vivo <b>Art:</b> Kanin <b>Resultatutvärdering:</b> Orsakar allvarliga ögonskador
<b>Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering</b>	Orsakar allvarliga ögonskador.
<b>Sensibilisering</b>	Produkten är inte klassificerad som hud- eller luftvägssensibiliserande.
<b>Ärftlighetsskador</b>	Produkten är inte klassificerad som mutagen. (In vitro, OECD 471, 473, 476 read across)
<b>Cancerogenitet, annan information</b>	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
<b>Reproduktionsstörningar</b>	Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.
<b>Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering</b>	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
<b>Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering</b>	Produkten är inte klassificerad som en specifik organtoxikant vid upprepad exponering.

**Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering**      Produkten är inte klassificerad som farlig vid aspiration.

## Symtom på exponering

I fall av förtäring      Irriterar mag-tarmkanalen.

## 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper**      Ingredienser: inga hormonstörande egenskaper rapporterats.

**Andra upplysningar**      Inga andra hälsoeffekter är rapporterade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

<b>Ämne</b>	Kalciumdihydroxid
<b>Toxicitet i vattenmiljö, fisk</b>	<b>Värde:</b> 50,6 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> LC50 <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> sötvattensfisk
	<b>Värde:</b> 457 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> LC50 <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> havsvattenfisk
<b>Ämne</b>	Kalciumdihydroxid
<b>Toxicitet i vattenmiljö, alger</b>	<b>Värde:</b> 184,57 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Testtid:</b> 72 h <b>Art:</b> sötvattentalger
	<b>Värde:</b> 48 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC <b>Testtid:</b> 72 h <b>Art:</b> sötvattentalger
<b>Ämne</b>	Kalciumdihydroxid
<b>Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur</b>	<b>Typ av toxicitet:</b> Kronisk <b>Värde:</b> 32 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC <b>Testtid:</b> 14 d <b>Art:</b> havsvatten ryggradslösa djur
	<b>Värde:</b> 49,1 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Testtid:</b> 48 h <b>Art:</b> sötvatten ryggradslösa djur
	<b>Värde:</b> 158 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> LC50 <b>Testtid:</b> 96 h

	<b>Art:</b> havsvatten ryggradslösa djur
<b>Ämne</b>	Kalciumdihydroxid
<b>Toxicitet för daggmask</b>	<b>Värde:</b> 2000 mg/kg <b>Art:</b> makroorganismer <b>Metod:</b> jord torrsvikt
<b>Ämne</b>	Kalciumdihydroxid
<b>Toxicitet för jordmikroorganismer</b>	<b>Värde:</b> 12000 mg/kg <b>Art:</b> mikroorganismer <b>Metod:</b> jord torrsvikt
<b>Växttoxicitet</b>	Värde: 1080 mg/kg Koncentration av verksamt dos: NOEC Testtid: 21 d Kommentarer: kalciumdihydroxid
<b>Påverkan på reningsverk</b>	Kommentarer: Vid hög koncentration, genom temperatur- och pH-ökning, används produkten för desinfektion av avloppsslam.
<b>Ekotoxicitet</b>	Skadlig effekt på vattenlevande organismer på grund av pH-förändring.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

<b>Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet</b>	Ej relevant för oorganiska ämnen.
--	-----------------------------------

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

<b>Utvärdering av bioackumuleringsförmåga</b>	Ej relevant för oorganiska ämnen.
---	-----------------------------------

## 12.4 Rörlighet i jord

<b>Rörlighet</b>	Kalciumdihydroxid: Produkten är sparsamt löslig, ger låg rörlighet i de flesta jordar.
------------------	--

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

<b>Resultat av PBT- och vPvB-bedömning</b>	Ej relevant för oorganiska ämnen.
--	-----------------------------------

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

<b>Hormonstörande egenskaper</b>	Ingredienser: inga hormonstörande egenskaper rapporterats.
----------------------------------	--

## 12.7 Andra skadliga effekter

<b>Ytterligare ekologisk information</b>	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.
--	--

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten</b>	Undvik utsläpp till miljön.
<b>Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen</b>	Den använda förpackningen är endast avsedd för förpackning av denna produkt. Den bör inte återanvändas för andra ändamål. Efter användning, töm förpackningen helt.
<b>Andra upplysningar</b>	Bearbetning, användning eller förorening av denna produkt kan ändra alternativen för avfallshantering. Avfallet hanteras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Farligt gods** Nej

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

**Kommentarer** Produkten är inte klassificerad som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

### 14.3 Faroklass för transport

### 14.4 Förpackningsgrupp

### 14.5 Miljöfaror

**IMDG Vattenföroreande** Nej

**Kommentarer** Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

**Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare** Förhindra utsläpp till mark, vattendrag eller avloppsvattennät. Undvik bildandet av aerosol eller dimma.

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

**Lagar och förordningar** Inga särskilda föreskrifter/lagstiftning.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts** Ja

## AVSNITT 16: Annan information

<b>Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)</b>	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
<b>Utbildningsråd</b>	Läs säkerhetsdatabladet.
<b>Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor</b>	Tidigare versionen av säkerhetsdatabladet 25.02.2019 EULA:s säkerhetsdatablad för kalciumdihydroxid (v. 4.0/EN, 12/2020) Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1). Social- och hälsovårdsministeriets förordning om koncentrationer som befunnits skadliga 654/2020 (HTP-värden 2020)
<b>Använda förkortningar och akronymer</b>	DNEL: Derived No-Effect Level: härledd nolleffektnivå EC50: Effective concentration: koncentration som dödar eller immobiliserar 50 % av försöksorganismerna LC50: Lethal concentration: koncentration som dödar 50 % av försöksorganismerna LD50: Lethal dose: dos som dödar 50 % av försöksorganismerna NOEC: No Observed Effect Concentration: högsta koncentration utan observerade effekter OEL: Occupational exposure limit: gränsvärde för yrkesmässig exponering PNEC: Predicted No-Effect Concentration: uppskattad nolleffektkoncentration STEL: Short-term exposure limit: kortvarig exponeringsgräns TWA: Time-weighted average: tidsvägt medelvärde
<b>Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats</b>	25.2.2019: Följande avsnitt har reviderats: 1.3 Kontaktuppgifter 2. Klassificering av blandningen 7,4. Tillstånd att undvika 8,1. Kontrollparametrar 14. Transportinformation 15.1 Säkerhets-, hälso- och miljöregler/lagstiftning som är specifik för ämnet 16 Övriga upplysningar 8.12.2022: Uppdatering enligt bilaga II till REACH-förordningen ([EU] 2020/878). De europeiska och finländska yrkeshygieniska gränsvärdena har lagts till i avsnitt 8. Ändringar i avsnitt: 1.2, 2.2, 2.3, 5.1, 7.1, 8.1, 8.2, 9.1, 10.1, 10.5, 12.4, 13.1, 14.5, 16
<b>Omarbetningsdatum</b>	08.12.2022
<b>Version</b>	1
<b>Kommentarer</b>	Ansvarsfriskrivning: Detta säkerhetsdatablad (SDS) är baserat på de rättsliga bestämmelserna i REACH-förordningen (EG 1907/2006, artikel 31 och bilaga II), med ändringar. Dess innehåll är avsett som en guide till försiktighetsprincipen för lämplig hantering av materialet. Mottagare av detta säkerhetsdatablad ska säkerställa att den information som finns där läses noggrant och förstås av alla människor som använder, hanterar, disponerar eller på annat sätt kommer i kontakt med produkten. Information och instruktioner som finns i detta säkerhetsdatablad är baserade på nuvarande vetenskaplig och teknisk kunskap vid tidpunkten för utfärdandet anges. Det ska inte tolkas som någon garanti för teknisk prestanda, lämplighet för speciella tillämpningar, och inte ett rättsligt giltigt avtalsförhållande. Denna version av säkerhetsdatabladet ersätter alla tidigare versioner.