

# SÄKERHETSATABLAD

## Våtblandad kalkfärg S

**MÅLARKALK**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 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 07.01.2013

Omarbetad 22.01.2022

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Våtblandad kalkfärg S

Synonymer Hyllingegårdens Sandkalk, Havde, Graip

Utökad SDB med infogat ES Ja

Utökad SDB med infogat ES, kommentar Relevanta ES nr 9.1, 9.5, 9.6 eller 9.12

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

Funktion Beskrivning: Kalkfärg för mineraliska underlag

Produktgrupp Kalkfärg

Användningsområde Kalkfärg för avfärgning av mineraliska ytor

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

Företagsnamn Målarkalk AB

Postadress Brogådavägen 11

Postnr. 26575

Postort Hyllinge

Land Sverige

Telefon 042-225018

E-post [info@malarkalk.se](mailto:info@malarkalk.se)

Webbadress [www.malarkalk.se](http://www.malarkalk.se)

Org.nr. 556052-6682

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon

Telefon: 112

Beskrivning: Begär Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

STOT SE 3; H335

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

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

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Kalciumhydroxid

Signalord

Fara

Faroangivelser

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

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.  
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten / och tvål.  
 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.  
 P261 Undvik att inandas damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej.

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB ämnen.

Andra faror

Inga andra risker har identifierats.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kalciumhydroxid	CAS-nr.: 1305-62-0	Skin Irrit. 2; H315	~ 10 -20 %	
	EG-nr.: 215-137-3	Eye Dam. 1; H318		
	REACH reg nr.:	STOT SE 3; H335		
	01-2119475151-45			
Kvarts	CAS-nr.: 14808-60-7		~ 15 -25 %	
	EG-nr.: 238-878-4			

Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16. Kvarts är undantaget från REACH-registrering enligt artikel 2, stk 7b) och bilaga V till REACH. Klassificeringen av kvarts i sanden beror på andelen respirabel kristallin kvarts. Aktuell sand innehåller <1% respirabel kristallin kvarts och är därmed inte klassificerad som hälsofarlig.
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Inga kända fördröjningseffekter. Besök läkare för alla exponeringar utom i lindriga fall.
Inandning	Flytta personen till frisk luft. Sök omedelbart läkarhjälp.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Håll ögat vidöppet. Till sjukhus eller ögonläkare. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten eller mjölk. Håll personen under uppsyn. Framkalla inte kräkning. Vid kräkning hålls huvudet lågt. Uppsök genast sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ögonskölj skall finnas på arbetsplatsen. Ögonskölj skall finnas på arbetsplatsen.

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

Akuta symptom och effekter	Stark sveda, rodnad, smärta och dimsyn om produkten kommer i ögonen. Rodnad sveda efter hudkontakt. Sveda och smärta i svalg/matstrupe efter förtäring.
----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Följ råden som är angivna 4.1
--------------------	-------------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd pulver, skum eller CO2 brandsläckare för att släcka omgivande bränder. Använd de släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte vatten om det kan undvikas.

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

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brännbar.
Farliga förbränningsprodukter	Data saknas.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Håll oskyddade personer på avstånd. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder - Använd lämplig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
-------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Sanera	Täck spill med sand eller jord. Samla upp i täta behållare av motståndskraftigt material. Låt torka/härda helt innan det kasseras som blandat bygg- och rivningsmaterial.
--------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	För mer information om exponering/personligt skydd eller avfallshantering, se avsnitt 8 eller 13.
-------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Läs aktuellt produktblad före användning. Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Tvätta händerna efter kontakt med produkten. Byt förorenade kläder och tag av skyddsutrustning innan måltid. Rök, drick eller ät ej vid arbetsplatsen. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen.
----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Produkten förvaras frostfritt i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras oåtkomligt för barn. Produkten måste stå lufttätt.
---------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Förhållanden för säker lagring

Kompatibla förpackningar	Plast (PE, PP, Teflon)
--------------------------	------------------------

	Använd inte aluminium.
Anvisningar angående samlagring	Förvaras åtskilt från syror.
Temperatur vid förvaring	Värde: > 5 °C

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.2.
------------------------------	-----------------

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Kalciumhydroxid	CAS-nr.: 1305-62-0	Nivågränsvärde (NGV) : 3 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 6 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: (inhalerbart) <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: V Källa: AFS: 2015:7	
Kvarts	CAS-nr.: 14808-60-7	Nivågränsvärde (NGV) : 0,1 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: (respirabelt damm) <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: C, M Källa: AFS 2015:7	

### DNEL / PNEC

DNEL	Kommentar: Ingen information tillgänglig.
PNEC	Kommentar: Kalciumhydroxid: PNEC vatten = 490 µg/l PNEC mark/grundvatten = 1 080 mg/l

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Säkerhetsskyltar



#### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering

Hanteras varsamt.

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.  
Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar	Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm. EN 166 Ha alltid portabel ögonusch nära till hands. Använd inte kontaktlinser.
----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Handskydd

Lämpliga handskar	Skyddshandskar skall användas. EN 374 Lämpligast är nitrilhandskar, men vätskan kan tränga igenom handskarna. Byt därför ofta handskar.
Genombrottsid	Kommentarer: Kontakta handskleverantör.
Tjocklek av handskmaterial	Kommentarer: Kontakta handskleverantör.
Handskydd, kommentar	Tvätta händerna regelbundet, använd rikligt med vatten och tvål.

## Hudskydd

Hudskydd kommentar	Långärmad klädsel, snäva ärmar och ben. Skyddsskor – skydd mot kemikalier. Vid risk för kontakt skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar	Behövs normalt inte. Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Vid dammande hantering: Andningsmask med partikelfilter (EN143).
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.
Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Alla ventilationssystem bör filtreras före utsläpp i luften.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Lättflytande. Data nedan gäller för kalciumhydroxid i pulverform.
Färg	Enligt produktbeteckningen.
Lukt	Luktfri.
Ämne	Kalciumhydroxid
Lukt	Luktfri.
Luktgräns	Kommentarer: Inte tillämplig
pH	Status: i vattenlösning Värde: 12,4 Metod: mättad lösning Temperatur: 20 °C

Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: > 450 °C Metod: studieresultat, EU metod A1
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C Metod: vatten
Flampunkt	Kommentarer: Inte tillämplig (stabil med smältpunkt > 450°C)
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Data saknas.
Brandfarlighet	Inte brandfarlig (studieresultat EU metod A10)
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte explosivt (innehåller ingen kemisk förening som förknippas med explosiva egenskaper)
Ångtryck	Kommentarer: Data saknas.
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Densitet	Värde: 2,24 mg/l Metod: metod EU A.3
Löslighet	Medium: Vatten Värde: 1844,9 mg/l Metod: metod EU A.6
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inte tillämplig (oorganiskt ämne)
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ingen självantändningstemperatur under 400°C (studieresultat, EU metod A16)
Sönderfallstemperatur	Värde: > 580 °C
Viskositet	Kommentarer: Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	Inga explosiva egenskaper.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

## 9.2. Annan information

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Ingen tillgänglig data
-------------	------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Härdar vid kontakt med luft
-------------	-----------------------------

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.
------------	----------------------------------------------

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Kalciumhydroxid reagerar exotermt med syror. Vid upphettning över 580°C sönderfaller kalciumhydroxid till kalciumoxid (CaO) och vatten (H <sub>2</sub> O). Den nybildade kalciumoxiden kan reagera med vatten och generera värme.
-------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Detta kan orsaka risk för antändning av brännbart material.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Minimera exponering för luft och lagra produkten frostfritt för att undvika nedbrytning/sönderfall.
---------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Kalciumhydroxid reagerar exotermt med syror och bildar kalciumsalter.
-----------------------------	-----------------------------------------------------------------------

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga data.
---------------------------------	------------

#### Andra upplysningar

Andra upplysningar	Kalciumhydroxid absorberar koldioxid från luften och bildar kalciumkarbonat, vilket är ett vanligt förekommande material i naturen.
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Kalciumhydroxid
Akut toxicitet	<p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</b> OECD 425  <b>Kommentarer:</b> Kalciumhydroxid: ingen akut toxicitet</p> <p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Värde:</b> &gt; 2500  <b>Försöksdjursart:</b> Kanin  <b>Testreferens:</b> OECH 402  <b>Kommentarer:</b> Kalciumhydroxid: ingen akut toxicitet</p>

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Irriterar huden.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarliga ögonskador.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.



Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Symtom på exponering

I fall av förtäring	Sveda och smärta i svalg/matstrupe efter förtäring.
I fall av hudkontakt	Rodnad sveda efter hudkontakt.
I fall av inandning	Damm som uppstår vid bearbetning av intorkad produkt irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär.
I fall av ögonkontakt	Stark sveda, rodnad, smärta och dimsyn om produkten kommer i ögonen.

## 11.2 Information om andra faror

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Ämne	Kalciumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p><b>Värde:</b> 50,6 mg/l  <b>Testtid:</b> 96h  <b>Art:</b> Sötvattenfisk  <b>Metod:</b> LC50</p> <p><b>Värde:</b> 457 mg/l  <b>Testtid:</b> 96 h  <b>Art:</b> Havsvatten fisk  <b>Metod:</b> LC50</p>
Ämne	Kalciumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p><b>Värde:</b> 184,57 mg/l  <b>Koncentration av verksamt dos:</b> EC50  <b>Testtid:</b> 72h  <b>Art:</b> Sötvatten alger</p> <p><b>Värde:</b> 48 mg/l  <b>Koncentration av verksamt dos:</b> NOEC  <b>Testtid:</b> 72 h  <b>Art:</b> Sötvatten alger</p>
Ämne	Kalciumhydroxid

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur

**Värde:** 49,1 mg/l**Koncentration av verksam dos:** EC50**Testtid:** 48h**Art:** Sötvatten ryggradslösa djur**Värde:** 158 mg/l**Koncentration av verksam dos:** LC50**Testtid:** 96 h**Art:** Havsvatten ryggradslösa djur**Värde:** 32 mg/l**Koncentration av verksam dos:** NOEC**Testtid:** 14 d**Art:** Havsvatten ryggradslösa djur

Ekotoxicitet

Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet

Inte relevant för oorganiska ämnen som kalciumhydroxid.

Ämne

Kalciumhydroxid

Biologisk nedbrytbarhet

**Kommentarer:** Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Kalciumdihydroxid, vilket är svårslösligt, presenterar en låg rörlighet i de flesta jordar.

Kommentarer till rörlighet

Kalciumhydroxid är i sig svårslösligt och har låg rörlighet. Kalciumhydroxid reagerar långsamt med vatten och koldioxid för att bilda kalciumkarbonat, vilket är svårslösligt och har en låg rörlighet i de flesta jordar.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämne

Kalciumhydroxid

PBT-bedömning, resultat

Inte PBT

Ämne

Kalciumhydroxid

Resultat av vPvB-bedömningen

Inte vPvB

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

## 12.7 Andra skadliga effekter

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

EWC-kod

EWC-kod: 170904 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17

09 01, 17 09 02 och 17 09 03

EWC-kod: 060201 Kalciumhydroxid

Andra upplysningar

Får ej hållas ut i avloppet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer

Klassificeras inte som farligt enligt väg- och järnvägstransportbestämmelser

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Undvik temperaturer under 0°C

### 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

Yrkesmässiga begränsningar enligt EU

Inga

Nationella föreskrifter

Vattenföreningssklass (Tyskland): 1  
Avfallsförordning, SFS 2011:927 med senare ändringar  
Nationella hygieniska gränsvärden, se avsnitt 8

Lagar och förordningar


Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.  
FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

Kommentarer	Kalciumhydroxid är inte ett SEVESO ämne, inte ett ozonedbrytande ämne och inte en persistent organisk förorening. Tillstånd: Krävs inte Användningsrestriktioner: Inga
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ämne	Kalciumhydroxid
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Uppgifterna är baserade på våra nuvarande kunskaper men utgör inte någon garanti för specifika produkttegenskaper och är ingen grund för ett rättsligt giltigt avtalsförhållande.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Anonymous, 2006: Tolerable upper intake levels for vitamins and minerals Scientific Committee on Food, European Food Safety Authority, ISBN: 92-9199-014-0 [SCF document]  Anonymous, 2007: HERAG fact sheet - assessment of occupational dermal exposure and dermal absorption for metals and inorganic metal compounds; EBRC Consulting GmbH, Hannover, Germany; August 2007  Anonymous, 2008: Recommendation from the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for calcium oxide (CaO) and calcium dihydroxide (Ca(OH) <sub>2</sub> ), European Commission, DG Employment, Social Affairs and Equal Opportunities, SCOEL/SUM/137 February 2008 Leverantörens säkerhetsdatablad
Använda förkortningar och akronymer	EC50: Median effective concentration LC50: Median lethal concentration LD50: Median lethal dose NOEC: No observable effective concentration PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic chemical PNEC: Predicted no-effect concentration STEL: Short-term exposure limit vPvB: Very persistent, very bioaccumulative chemical
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Avsnitt som är ändrade sedan föregående version: 3.2 (enhet i haltangivelse)
Versionsansvarig	Oscar Nymberg
Omarbetningsdatum	30.05.2018
Version	7
Utarbetat av	Oscar Nymberg
Exponeringsscenario	 <a href="#">ES kalciumhydroxid.pdf</a>