



SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006

KALCIUMKARBONAT

1 NAMN PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH FÖRETAGET

Produktnamn	-	Kalciumkarbonat
Användningsområde för ämne/preparat	-	Fyllmaterial för borrhål
Leverantör	-	Cebo Holland B.V. Westerduinweg 4 1976 BV IJmuiden
E-post	-	rene.stuijt@cebo.com
Nödtelefon	-	(0)255546245

2 FARLIGA EGENSKAPER

Riskinformation för människa och miljö

Kalciumkarbonat är ett mineral och används även i djurfoder och inom jordbruket.

Ytterligare risker och anvisningar

3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Kemiskt namn (IUPAC)	-	Kalciumkarbonat
Produktnamn	-	Kalcit (mineral)
CAS-nummer	-	471-34-1
EINECS-nummer	-	207-439-9
Farosymboler enligt EU-regelverk	-	

4 FÖRSTA HJÄLPEN

Allmänna anvisningar	-	
Hudkontakt	-	Tvätta med vatten eller duscha
Ögonkontakt	-	Skölj med vatten
Förtäring	-	Skölj munnen med vatten och drick vatten
Inandning	-	Vila, frisk luft. Uppsök sjukvård om symptomen utvecklas.

5 ÅTGÄRDER VID BRAND

Släckmedel	-	Icke brännbar produkt
Olämpliga medel	-	Inga
Skyddsutrustning	-	
Särskilda exponeringsrisker	-	

6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Miljöskyddsåtgärder		
Personlig skyddsutrustning		Dammask P2 och skyddsglasögon
Saneringsmetoder		Sopa upp så mycket som möjligt och skölj av resten med vatten

7 HANTERING OCH LAGRING

Hantering	-	Undvik damning
Lagring	-	Förvara i torrt utrymme

8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Exponeringsskydd	-	
MAC-värde (mg/m ³)	-	10 (damm)

PERSONLIGT SKYDD:

Inandning	-	Dammask P2
Händer	-	
Ögon	-	Ansiktsskydd eller glasögon
Hud	-	Overall

9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	- Pulver eller granulat
Färg	- Vit
Lukt	- Luktlös
pH	- 8 - 10 (10 % suspension i vatten)
Kokpunkt (°C)	- N.a.
Smältpunkt (°C)	- Bryts ned > 700
Flampunkt (°C)	- N.a.
Brännbarhet	-
Självantändning	-
Explosionsgränser	-
Oxiderande egenskaper	-
Ångtryck	-
Relativ densitet (kg/m ³)	- 2700
Löslighet (vatten) (fett)	- < 0,1% -
Partikelstorlek (µm)	- Grov < 500 - Medium < 200 - Fin < 50
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	-
Andra data	-

10 STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	- Stabilt
Förhållanden som bör undvikas	-
Material som bör undvikas	- Syror, fluor
Farliga sönderdelningsprodukter	- Vid uppvärmning > 700 °C bildas CO ₂ och CaO

11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet	- Icke toxiskt material
Oral LD ₅₀ (mus)	-
Ivn LD ₅₀ (råtta)	-

12 EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet	- Ingen fara för växt- och djurliv
Mobilitet	-
Ackumulering	- Icke bioackumulerande
Nedbrytning	- Icke biologiskt nedbrytbar
Övriga effekter	-

