


## SIKKERHEDSDATABLAD

# Borup Slemmet Kridt



Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 30.11.2017

Revisionsdato 16.05.2019

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Borup Slemmet Kridt

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Funktion Beskrivelse: Skyggealk i drivhuse for at holde lyset ude eller til opkridning af græsplæner.

Relevante identificerede anvendelser SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugere)  
PCxyz Andre produkter

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Borup Kemi I/S
Postadresse	Bækgårdsvej 53
Postnr.	4140
Poststed	Borup
Land	Danmark
Telefon	57 56 00 20
Telefax	57 56 00 21
E-mail	kontakt@borup-kemi.dk
Web-adresse	www.borup-kemi.dk

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: +45 82 12 12 12 Beskrivelse: Giftlinien
------------	---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassificering, kommentarer	Produktet skal ikke klassificeres efter forordningen 1272/2008 for klassificering og mærkning.
---------------------------------	--

### 2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætninger	P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
---------------------	--

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.
------------	---

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Calciumcarbonat	CAS-nr.: 471-34-1 EF-nr.: 207-439-9		100 vægt%	

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft. Hold den tilskadekomne under opsyn. Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt	Vask med vand og sæbe. Søg lægehjælp ved ubehag.
Øjenkontakt	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Søg lægehjælp.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Ingen kendte.
-----------------------------------	---------------

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue
-------------------	---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

## 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Kan ikke brænde.
------------------------	------------------

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
------------------------	---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For indsatspersonel	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
---------------------	---

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Ingen særlige krav
-----------------------------------	--------------------

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	Brug vandtåge for at binde støv.
------------	----------------------------------

Oprensning	Småspild tørres op med klud. Fej op og skovl.
------------	---

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.
-------------------	--

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.
------------	--

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Opbevares et tørt sted. Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt
------------	---

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se anvendelse pkt. 1.
----------------------------	-----------------------

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Calciumcarbonat	CAS-nr.: 471-34-1		

**DNEL / PNEC**

Komponent	Calciumcarbonat
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 6,1 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 10mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Kort sigt (akut) - Indånding - Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 6,1 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 10mg/m <sup>3</sup>

**8.2. Eksponeringskontrol****Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering**

Egnede tekniske kontroller	Udvis alm. arbejdshygiejne.
Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponering	Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

**Beskyttelse af øjne / ansigt**

Egnet øjenbeskyttelse	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.
-----------------------	--

**Beskyttelse af hænder**

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt	Handsker af plast eller gummi anbefales.
---	--

**Hygiejne / miljø**

Særlige hygiejniske foranstaltninger	Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.
--------------------------------------	---

**Eksponeringskontrol**

Yderligere informationer om eksponeringskontrol og personlige værnemidler	Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'.
---	--

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	Pulver
Farve	Hvid
Massefylde	Værdi: 2,8 g/cm <sup>3</sup>
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Blandbart.

## 9.2. Andre oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen kendte.
-------------	---------------

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
------------	--

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen kendte.
-------------------------------	---------------

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Ingen kendte.
-------------------------	---------------

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Må ikke blandes med andre kemikalier.
----------------------------	---------------------------------------

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.
-------------------------------	---

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Calciumcarbonat
Akut giftighed	<b>Type toksicitet:</b> Akut <b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvej:</b> Oral <b>Værdi:</b> > 2000 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rat
	<b>Type toksicitet:</b> Akut <b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvej:</b> Dermal <b>Værdi:</b> > 2000 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rabbit
	<b>Type toksicitet:</b> Akut

**Effect Tested:** LC50  
**Eksponeringsvej:** Indånding.  
**Varighed:** 4 h  
**Værdi:** > 3 mg/L air  
**Forsøgsdyrsart:** Rat

## Andre oplysninger om sundhedsfare

Indånding	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Øjenkontakt	Kan fremkalde irritation af øjet.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Komponent	Calciumcarbonat
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Værdi:</b> > 100 % v/v saturated <b>Testvarighed:</b> 96 h <b>Metode:</b> LC50
Komponent	Calciumcarbonat
Giftig for vandmiljø, alger	<b>Værdi:</b> > 14 mg/L <b>Testvarighed:</b> 72 h <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Calciumcarbonat
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> > 100 % v/v saturated <b>Testvarighed:</b> 48 h <b>Metode:</b> EC50

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Nedbrydeligt i vandmiljøet.
------------------------------	-----------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
----------------------------	-------------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Testdata foreligger ikke.
-----------	---------------------------

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Produktet er ikke klassificeret som PBT eller vPvB.
--------------------------	---

### 12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen kendte.
--	---------------

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 200399 Kommunalt indsamlet affald, ikke andetsteds specificeret

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Ikke farligt gods i henhold til ADR, RID, IMDG og IATA.
--------------	---

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballagegruppe

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Yderligere oplysninger	Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation. Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	<p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.</p> <p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).</p> <p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 849 af 24. juni 2014 af lov om kemikalier.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere,</p>

	leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. Bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer. Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald. EU forordning nr. 1907/2006 (REACH). EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger. EU forordning nr. 276/2010. ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Gennemgang.
Version	2
Udarbejdet af	Borup Kemi I/S