



# DCM GROEN-KALK

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 14-7-2017 Datum herziening: 19-4-2018 Vervangt: 14-7-2017 Versie: 18.02

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Artikel  
Handelsnaam : DCM GROEN-KALK  
Productcode : 1000371-1000370-1000369-1000367-1000366-1000364-1002044-1003524-1003525-1000369.B-1002080  
Producttype : Kalkmeststof.

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Kalkmeststof.

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

DCM - De Ceuster Meststoffen nv/sa  
Bannerlaan 79  
2280 Grobbendonk - Belgium  
T +32 (0)14 25 73 57 - F +32 (0)14 21 76 02  
[dcm@dcm-info.com](mailto:dcm@dcm-info.com) - [www.dcm-info.com](http://www.dcm-info.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land      | Organisatie/Bedrijf                                                                 | Adres                                                       | Noodnummer       | Opmerking                                                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| België    | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel                       | +32 70 245 245   | Indien het noodnummer niet toegankelijk is, bel +32 2 264 96 30 (normale tarief)          |
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum                                         | Huispostnummer B.00.118<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 30 274 88 88 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

#### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

Volgens de EG-richtlijnen of de respectievelijke nationale regelgeving hoeft dit product niet te worden geëtiketteerd.

#### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsels

Dit mengsel bevat geen stoffen die vermeld moeten worden conform Annex II, sectie 3.2

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
EHBO na inademing : Het slachtoffer frisse lucht laten inademen. Indien de symptomen aanhouden, een arts waarschuwen.  
EHBO na contact met de huid : Met veel water en zeep wassen.

# DCM GROEN-KALK

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

- |                             |                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO na contact met de ogen | : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Indien de symptomen aanhouden, een arts waarschuwen. |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. Een arts raadplegen.                                                                                                                                                                    |

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Droog poeder. Koolstofdioxide. Schuim. Zand. Verneveld water.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- |                                      |                                                                                                                              |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blusinstructies                      | : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.                          |

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- |                        |                                                                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen   | : Draag geschikte beschermende kleding. Gebruik persoonlijke adembescherming tegen de effecten van rook/stof/sprays. |
| Noodprocedures         | : Contact met de huid en de ogen vermijden.                                                                          |
| Maatregelen tegen stof | : Zorg voor voldoende ventilatie. Stofvorming vermijden.                                                             |

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- |                    |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voor insluiting    | : Gelekte/gemorste stof opruimen.                                                                                                                                                                                                                     |
| Reinigingsmethoden | : Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Het product mechanisch opruimen. Op de grond, met bezem of schop in geschikte vaten deponeren. Stofvorming vermijden. |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- |                                                                          |                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | : Contact met de huid en de ogen vermijden. Voorkom de vorming van en inademing van stof.                                                                                                             |
| Hygiënische maatregelen                                                  | : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. |

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opslagvoorwaarden          | : Op een droge plaats bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In de oorspronkelijke verpakking opslaan. In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Buiten bereik van kinderen en huisdieren bewaren. |
| Niet combineerbare stoffen | : Zuren.                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Het product niet eten of drinken. Niet gebruiken als diervoeder.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# DCM GROEN-KALK

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Bescherming van de ogen:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale oogbescherming aanbevolen

#### Huid en lichaam bescherming:

Vermijd herhaald of langdurig contact met de huid

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Voorkom de vorming van en inademing van stof.

#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Het product niet eten of drinken. Niet gebruiken als diervoeder.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                       |                             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Fysische toestand                                     | : Vaste stof                |
| Voorkomen                                             | : korrel.                   |
| Kleur                                                 | : Grijs-wit.                |
| Geur                                                  | : Moutachtig.               |
| Geurdrempelwaarde                                     | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH                                                    | : 8,5 - 9,5                 |
| Snelheid van relatieve verdamping<br>(Butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt                                             | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vriespunt                                             | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt                                              | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt                                              | : Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur                           | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur                                 | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                            | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning                                          | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C                     | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid                                   | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid                                             | : 1359 g/l                  |
| Oplosbaarheid                                         | : Geen gegevens beschikbaar |
| Log Pow                                               | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch                              | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch                                | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen                             | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen                              | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen                                       | : Geen gegevens beschikbaar |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# DCM GROEN-KALK

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan. Reageert met sterke zuren waarbij koolstofdioxide vrijkomt.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

|                                          |                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)                 | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| Acute toxiciteit (dermaal)               | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| Acute toxiciteit (inhalatie)             | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet-irriterend. Kan bij herhaald of langdurig contact een lichte irritatie van de huid veroorzaken<br>pH: 8,5 - 9,5                                              |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Een overmatige stofproductie kan een lichte oogirritatie veroorzaken<br>pH: 8,5 - 9,5                                                                             |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                    |
| Overige informatie                       | : Gebaseerd op onze ervaring en de aan ons bezorgde informatie, heeft dit product indien gebruikt en gehanteerd volgens de specificaties geen gevaarlijke effecten. |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Acute aquatische toxiciteit      | : Niet ingedeeld |
| chronische aquatische toxiciteit | : Niet ingedeeld |

#### DCM GROEN-KALK

|                        |                                                                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aanvullende informatie | Gebaseerd op onze ervaring en de aan ons bezorgde informatie, heeft dit product indien gebruikt en gehanteerd volgens de specificaties geen gevaarlijke effecten. |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### DCM GROEN-KALK

|                                 |                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Minerale stof (anorganisch). Niet biologisch afbreekbaar. |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aanvullende informatie | : Calciumcarbonaat is zowel in vaste als opgeloste staat een natuurlijke component van de geosfeer. Negatieve effecten op het milieu worden niet verwacht. Toch kunnen grote concentraties calciumcarbonaat een negatief effect hebben op aquatische organismen (verstoring van microflora en microfauna) in het terechtkomende oppervlaktewater. |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                                                      |                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afvalverwerkingsmethoden                             | : Dit product wordt gebruikt als een meststof. Alvorens op te ruimen ga de mogelijkheden van zijn landbouwkundige waarde na. |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Voorkom lozing in het milieu.        |
| Aanvullende informatie                               | : De verpakking niet voor andere doeleinden gebruiken.                                                                       |

# DCM GROEN-KALK

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                                         | IMDG                | IATA                | ADN                 | RID                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>14.1. VN-nummer</b>                                                      |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                                               |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                                  |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                     |                     |                     |                     |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### - Landtransport

Niet van toepassing

#### - Transport op open zee

Niet van toepassing

#### - Luchttransport

Niet van toepassing

#### - Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### - Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Duitsland

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV

: Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

VIB EU (REACH bijlage II)

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*