

Veiligheidsfiche Kalkmeststof

Overeenkomstig EG verordening 1272/2008 en 547/2011 (CLP)

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF PREPARAAT EN DE FABRIKANT

1.1 Beschrijving van het product:

Kalkmeststof (Fossiele zeewierkalk van coccolieten / Korrelkalk / Biogazonkalk)

1.2 Gebruik van het product:

Ontzuring van de bodem voor optimale plantengroei

1.3 Fabrikant:

Rendapart NV
Wijngaardveld 36
B - 9300 Aalst
Tel: +32 (0)53 78 05 74
Fax: +32 (0)53 78 57 35
info@viano.be
www.rendapart.com

2. RISICO'S

Niet als gevaarlijk product geklasseerd.

3. SAMENSTELLING/OMSCHRIJVING VAN GRONDSTOFFEN

gevaarlijke bestanddelen	CAS-nr	concentratie	gevaarsymbool	H-zinnen
<i>niet aanwezig</i>	-	-	-	-

4. EERSTE HULPMAATREGELEN

4.1. Bij oogcontact : ogen met proper water uitspoelen. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

4.2. Bij huidcontact : afspoelen met water en zeep.

4.3. Bij inademing : (van stof) in buitenlucht op adem komen.

4.4. Bij inslikken : de mond met water spoelen. Direct een arts raadplegen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Geschikte blusmiddelen:

CO₂, schuim, water, bluspoeder

5.2 Blusmiddelen die omwille van veiligheidsredenen niet mogen gebruikt worden:

geen

5.3 Speciale blootstellingsrisico's:

niet gekend

5.4 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

masker en beademingsapparaat

6. MAATREGELEN BIJ TOEVALLIG VRIJKOMEN

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

handen wassen na morsen. Vermijd inademing van stof en contact met de ogen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

vermijd dat het product wegspoelt of in oppervlaktewater terecht komt.

6.3 Reinigingsmethoden:

mechanisch opruimen en product in afgesloten verpakking bewaren.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1 Hantering :

geen bijzondere maatregelen vereist.

7.2 Opslag :

onder droge omstandigheden en in gesloten verpakking bewaren. Vermijd contact met chemicaliën.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Aanbevolen technische beheersmaatregelen : geen extra gegevens

8.2. Blootstellingsgrenzen : geen

gevaarlijke bestanddelen	geen	%	grenswaarden	referentie
---------------------------------	-------------	----------	---------------------	-------------------

8.3. Meetprocedures : niet

8.4. Aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen :

Ogen : niet vereist; voorkomen dat het product in de ogen terechtkomt

Huid : geen (bij morsen de huid afstoffen of afspoelen met water)

Handen : geen (gevoelige huid beschermen met handschoenen)

Ademhaling : geen (in buitenlucht toedienen)

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Uiterlijk voorkomen : witgrijs tot lichtbruin poeder of korrel

9.2. Geur : licht waarneembaar

9.3. pH (geconcentreerd) : -

pH (10 %-ige waterige oplossing) : > 9,0 (basisch)

9.4. Kookpunt/kooktraject : niet van toepassing

9.5. Smeltpunt/smeltraject : niet van toepassing

9.6. Vlampunt : niet van toepassing

9.7. Ontvlambaarheid (vast, gas) : niet ontvlambaar

9.8. Zelfontbranding : niet zelfontbrandend

9.9. Explosiegrenzen in lucht : geen ontploffingsgevaar

9.10. Oxyderende eigenschappen : niet innemen met reactieve verbindingen

9.11. Dampspanning : niet van toepassing

9.12. Relatieve dichtheid : +/- 1,2 kg/liter

9.13. Oplosbaarheid :

- in water : heel beperkt in water oplosbaar (wel oplosbaar in water verdunde zuren)
- in vet : n.g.

9.14. Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) : n.g.

9.15. Andere gegevens :

- relatieve dampdichtheid : n.g.

10. STABILITEIT AND REACTIVITEIT

10.1. Stabiliteit : stabiel bij normale bewaaromstandigheden.

10.2. Te vermijden omstandigheden : vochtige bewaaromstandigheden

10.3. Te vermijden producten / materialen : reactieve producten; oxidantia.

10.4. Gevaarlijke ontledingsproducten : niet gekend

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Verschijnselen bij :

- contact met de ogen : licht irriterend
- contact met de huid : enkel licht irriterend bij gevoelige huid
- inademing : (van stof) prikkelend
- inslikken : duizelig gevoel; maag-en darmklachten; braakneigingen

11.2. Effecten na langdurige blootstelling : n.g.

11.3. Acute toxiciteit :

- orale toediening (LD-50 rat) : -
- dermale toediening (LD-50 konijn) : -
- toediening via inhalatie (LC-50 4h) : -

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Ecotoxiciteit : verhoogt de pH waarde

12.2. Effecten op het milieu : ontzuurt de bodem en verhoogt de hardheid van water

12.3. Afbreekbaarheid : in functie van de zuurtegraad. Hoe zuurder, hoe sneller de afbraakreactie.

12.4. Bio-accumulatie : geen

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Product : enkel te gebruiken voor het bekalken van bodem ter optimalisatie van de plantengroei

13.2. Verpakking : verwerken via het normale afvalcircuit. Niet verbranden in open lucht.

14. INFORMATIE BETREFFENDE HET VERVOER

14.1. Product Identificatie Nummer (UN nummer) : -

14.2. Landvervoer ADR/RID : -

14.3. Zeevervoer IMDG : -

14.4. Luchtvervoer IATA/ICAO : -

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

15.1. Etikettering : 'Kalkmeststof'

Gevaarsymbool : geen

Bevat : Kalk, erkend in de meststoffenhandel (FOD Volksgezondheid)

H-zinnen : geen

P/EUH-zinnen : geen

15.2. EINECS nummer : -

15.3. Speciale voorzieningen : -

16. OVERIGE INFORMATIE

Deze gegevens vormen geen waarborg voor de producteigenschappen.

Versie : 08-02-2024