

Groveko Ede B.V.
Maxwellstraat 49
6716 BX Ede
Nederland
Tel 0318-632185
Fax 0318-624511

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

01. Productcode en naam

00910 Cemex

02. Leverancier

GROVEKO b.v.

Bedrijfsnaam

GROVEKO b.v.

Adres

Maxwellstraat 49

Plaats

6716 BX Ede

Postadres

Postbus 155 6710 BD Ede

Telefoonnummer

0318-632185

Telefoonnummer (noodgevallen)

Faxnummer

0318-624511

Emailadres

info@groveko.nl

Website

www.groveko.nl

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

01. Meest belangrijke gevaar

Gevaarsomschrijving

R22 Schadelijk bij opname door de mond.

R34 Veroorzaakt brandwonden.

02. Bijzondere gevaren

- Geen bijzondere gevaren bekend.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

01. Ingrediënten declaratie.

In overeenstemming met de EEG-richtlijn dient dit product beschouwd te worden als een preparaat.

Ingrediëntendeclaratie volgens EEG-aanbeveling (89/542/EEG) :

Samenstelling

Percentage

Niet ionogene oppervlakte actieve stoffen
Conserveermiddel aanwezig

< 5%

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN Vervolg

02. Samenstelling

Gevaarlijke bestanddeel	Concentratie	Cas-nummer.	EEG-nummer.
Ammoniumwaterstofdifluoride Etiket Symbool T	5,0 - 10,0% R-zinnen R25,R34	1341-49-7	215-676-4
Zoutzuur Etiket Symbool C	5,0 - 10,0% R-zinnen R34	7647-01-0	231-595-7
Ammoniumfluoride Etiket Symbool T	0,1 - 1,0% R-zinnen R23,R24,R25	12125-01-8	235-185-9

03. Bijzondere bestandsdelen (sensibiliserende stoffen of conserveermiddelen)

4. EERSTE HULPMAATREGELEN

Inademing.

- Bij irritatie van de luchtwegen, breng het slachtoffer in de frisse lucht.

Huidcontact.

- Bij eventuele huidirritatie (roodheid), wassen met veel water en verontreinigde kleding uittrekken

Oogcontact.

- Het product veroorzaakt verwondingen aan hoornvlies en oogleden. Onmiddellijk met veel (lauw) water spoelen. Tijdens het spoelen moeten de oogleden van de oogbol verwijderd blijven voor een goede doorspoeling.

Indigestie.

- Mond laten spoelen met water. Veel water laten drinken, geen braken opwekken.

Arts raadplegen.

- Ten alle tijden een arts raadplegen.
- Bij OOGCONTACT tevens een oogarts raadplegen.
- En indien mogelijk hem het etiket tonen

Advies voor arts.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

Brandbaarheid van het product.

- Product is niet brandbaar.

Toegestane blusmethode en blusmiddelen.

- Watersproeistraal.
- Waterstraal
- Poeder.
- Schuim.
- A.F.F.F
- Kooldioxide (koolzuur).

Bijzondere gevaren bij brand.

- Geen

6. MAATREGELEN BIJ HET PER ONGELUK VRIJKOMEN VAN HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen.

- Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen.
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

Milieuvoorzorgsmaatregelen.

- Vermijd dat het product in het oppervlakte- en of grondwater terecht komt.

Manieren van opruimen.

- Spoel gemorst product weg met veel water in het riool.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering.

- Aanraking met de huid en kleding vermijden.
- Neem de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het werken met gevaarlijke stoffen.

Opslag.

- Producten opslaan als gevaarlijke stoffen.
- Producten niet te samen opslaan met brandbare vloeistoffen.
- Producten in goed gesloten verpakking bewaren.

Bijzondere eisen.

Overige informatie.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

Algemene maatregelen.

- Neem voor het doseren en hanteren van dit product de gebruiksaanwijzingen in acht.

Huid- en lichaamsbescherming.

- De normale voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van reinigingsmiddelen dienen in acht genomen te worden.

Beschermingsmiddelen.

- Draag chemicaliën bestendige en beschermende kleding.

Adembescherming.

- Onder normale omstandigheden is adembescherming niet noodzakelijk.

Handbescherming.

- Het dragen van chemicaliën bestendige handschoenen wordt sterk geadviseerd

Oogbescherming.

- Draag een veiligheidsbril tijdens werkzaamheden

Voorkoming van inslikken.

- Niet eten of roken tijdens het werken met de chemicaliën.

Blootstellingsgrenswaarde

- Er zijn voor dit product geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld.

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden.

Stofnaam	MAC Ceiling val	MAC TGG 8	MAC-TGG 15
Zoutzuur		8 mg/m ³	15 mg/m ³
Ammoniumfluoride			3,5 mg/m ³

(*) Product wordt gemakkelijk door de huid opgenomen.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE CONSTATE

01. Fysische en chemische constante

Aggregatie	: Vloeibaar.
Kleur	: Product is ingekleurd.
Geur	: Ongeparfumeerd. Karakteristieke geur
Oplosbaarheid in water	: Goed oplosbaar.
Soortelijke massa (kg/l)	: 1,037
Kookpunt / Kooktraject	: > 100°C
Smeltpunt / Smelttraject	: < 5°C

02. Bijzondere eigenschappen

pH-waarde	: < 1
Vlampunt	: nvt
Ontledingstemperatuur	: nvt
Explosief.	: nvt

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit.

- Het product is onder normale omstandigheden stabiel.
- Te vermijden omstandigheden.

- Zie rubriek 7

Te vermijden Stoffen.

- Het product niet mengen met andere reinigingsmiddelen.

Gevaarlijke ontledingsproducten.

- Geen informatie bekend.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit.

- Toxicologische gegevens niet beschikbaar.

Overige toxicologische informatie.

- Toxicologische gegevens niet beschikbaar.

Overige informatie.

- Toxicologische gegevens niet beschikbaar.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

De biologische afbreekbaarheid van de gebruikte oppervlakteactieve stoffen in dit product voldoen aan de detergentenverordening (EG 648/2004).

01. Wassergefährungsklasse (WGK) alleen Duitsland

Wassergefährungsklasse : 1

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE Vervolg

02. Waterbezwaarlijkheid (ABM)

Classificering en inspanningsverplichting Wet verontreiniging oppervlaktewateren

- Weinig schadelijk voor in water levende organisme,
- Inspanningsverplichting 11B.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Algemeen.

- Zie rubriek 6.
- Er bestaat geen uniforme EG regeling voor de verwijdering van chemicaliën of afvalstoffen en de verpakking hiervan. Chemisch afval is doorgaans speciaal afval. De verwijdering hiervan dient in overeenstemming te zijn met de plaatselijke en landelijke overheidsvoorschriften. Wij adviseren u in voorkomende gevallen contact op te nemen met de desbetreffende bevoegde instantie in uw regio.

Product.

- Bij morsen of geringe lekkage direct met veel water wegspoelen in het vuilwater riool. Grotere hoeveelheden moeten worden teruggewonnen en/of hergebruikt. Indien niet mogelijk afvoeren naar een erkende afvalverwerker.

Verpakking.

- Gespoelde verpakking kan worden behandeld als normaal afval.

Nationale en/of Europese wetgeving

- Restanten van dit product en ongespoelde verpakking zijn chemisch afval Conform de besluiten 2001/118/EG, 2001/119/EG en 2001/573/EG.

Afval code.

- 06 01 03: Waterstofluoride.

14. TRANSPORTGEGEVENS

UN-nummer : UN2817
Proper shipping name : 2817 Ammoniumwaterstofdifluoride oplossing
(ammoniumbifluoride oplossing)

01. Vervoer over land

ADR-klasse : 8
Verpakkingsgroep : III

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE

01. Etiket Symbool

C

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE Vervolg

02. Waarschuwingzinnen (R-zinnen)

R22 Schadelijk bij opname door de mond.
R34 Veroorzaakt brandwonden.

03. Veiligheidsaanbevelingen (S-zinnen)

S26/45 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en/of een ongeval en/of indien men zich onwel voelt, deskundig medisch advies inwinnen (indien mogelijk hem het etiket tonen
S36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

Bevat : Ammoniumwaterstofdifluoride

16. OVERIGE INFORMATIE

R-zinnen omschrijving 100%.

R25 Vergiftig bij opname door de mond.
R34 Veroorzaakt brandwonden.
R23 Vergiftig bij inademing.
R24 Vergiftig bij aanraking met de huid.

De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in Rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden, zo nodig, regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zo nodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbenden.

Opgesteld door: Dhr. P. Sol
Conform REACH verordening EG 1907/2006

Datum revisie 06-05-2009

Referentie 012843