

Datum van klaarstelling : 12.08.2011 Eerdere datum : ---
 ""*"" Gewijzigde rubriek, n.v.t. = niet van toepassing, g.g.b. = geen gegevens beschikbaar

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

- 1.1 **Productidentificatie**
Handelsnaam : VRP Vloerreiniger
Productcode : 115068
Receptuur - nr. : g.g.b.
Registratienummer : g.g.b.
- 1.2 **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
 Reinigingsmiddel
- 1.3 **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- 1.3.1 **Adres van de leverancier :**
 Groveko BV, Maxwellstraat 49, 6716 BX Ede
 Telefoon : 0318-632185, Telefax : 0318-624511, E-Mail : info@groveko.nl
- 1.4 **Telefoonnummer voor noodgevallen**
 Telefoonnummer voor noodgevallen Fabrikant / Leverancier Consultatiebureau voor vergiftigingen
 Telefoon : +49 201-177 660 (08:30 - 16:30) Telefoon : +49-761-19240

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 **Indeling van de stof of het mengsel**

- 2.2 **Etiketgevingselementen**
 Etiketinformatie overeenkomstig EEC - wetgeving : Neen.
 Uitzondering van toepassing :
 Etiketnaam : --- Gevaarsymbo(o)l(en) :
 Bestanddelen :
R - zin(nen):
S - zin(nen):
 S 2 - Buiten bereik van kinderen bewaren.
 Specifieke risico's :
 Bovenstaande etikettering geldt voor : openbare toepassing.
- 2.3 **Andere gevaren**
 Geen niet nodig bij normaal gebruik.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.1 **Stoffen**
Chemische omschrijving :
 Waterige oplossing van een oppervlakreactieve stof.
- 3.2 **Mengsels**
Gevaarlijke bestanddelen :
- | CAS-No. | Index-No. | EEC-No. | Chemische naam | % gebied | Symbo(o)IR - zin(nen)
(en) |
|------------|--------------|-----------|----------------------------|----------|-------------------------------|
| 67-63-0 | 603-117-00-0 | 200-661-7 | 2-Propanol | <5% | F, Xi R 11-36-67 |
| 64-17-5 | 603-002-00-5 | 200-578-6 | Ethanol | < 5% | Fr R 11 |
| 69011-36-5 | g.g.b. | 500-241-6 | Isotridecanol, ethoxylated | < 5% | Xn R 22-41 |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- 4.1.1 **Door inademing :**

- 4.1.2 **Door contact met de huid :**
 Met water spoelen.
- 4.1.3 **Door contact met de ogen :**
 Onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden.
 Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- 4.1.4 **Door inslikken :**
 Een arts raadplegen. Geen braken opwekken.
 Bij braken na inslikken van de stof bestaat er gevaar voor het binnendringen van de stof in de longen.

Handelsnaam : VRP Vloerreiniger

Datum van klaarstelling : 12.08.2011 Eerdere datum : ---

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 **Blusmiddelen**
- 5.1.1 **Geschikte blusmiddelen :**
Gebruik poeder, CO₂, verneveld water of "alcohol" schuim.
- 5.1.2 **Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden :**
Niet van toepassing
- 5.2 **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Maar onderhoudt de verbranding niet.
Blusmiddelen aan de plaatselijke omstandigheden en de omgeving aanpassen.
- 5.3 **Advies voor brandweerlieden**
- 5.3.1 **Speciale beschermende uitrusting :**
Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder.
Draag beschermende kleding. Niet van toepassing

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

- 6.1 **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.
- 6.2 **Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Niet naar het oppervlaktewater laten afvloeien.
- 6.3 **InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal**
Opnemen met adsorberend materiaal.
Kleine hoeveelheden: Met veel water in de riool wegspoelen.
- 6.4 **Verwijzing naar andere rubrieken**
Niet van toepassing.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1 **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
- 7.1.1 **Advies voor veilig hanteren:**
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- 7.1.2 **Advies voor preventieve brand- en explosiebeveiliging :**
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- 7.2 **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- 7.2.1 **Bepalingen voor opslagruimten en containers :**
In goed gesloten verpakking bewaren.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 **Controleparameters**

Stofnaam	Blootstellingslimiet / Drempelwaarde
2-Propanol	200 ppm 500 mg/m ³
Ethanol	500 ppm 960 mg/m ³

- 8.2 **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- 8.2.1 **Passende technische maatregelen**
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- 8.2.2 **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- 8.2.2a **Ademhalingsbescherming :** ---
- 8.2.2b **Handenbescherming :** Rubber handschoenen.
Omdat het product een preparaat is dat is samengesteld uit een aantal verschillende bestanddelen, kan de duurzaamheid van handschoenmaterialen niet van te voren worden berekend, maar moet voor gebruik worden vastgesteld.
- 8.2.2c **Ogenbescherming :** Veiligheidsbril
- 8.2.2d **Lichaamsbescherming :** ---

Handelsnaam : VRP Vloerreiniger

Datum van klaarstelling : 12.08.2011 Eerdere datum : ---

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- 9.1.1 **Vorm** : vloeistof **Kleur** : groen **Geur** : aangenaam, alcoholisch
- 9.1.2 pH (onverdund) : 7, pH, (1 % oplossing) : 7
- 9.1.3 Kookpunt/traject (°C) : ~ 80, Smeltpunt/traject (°C) : ---
- 9.1.4 Vlampunt (°C) : 56,
- 9.1.5 Ontvlambaarheid (EG A10 / A13) : n.v.t.
- 9.1.6 Brandingstemperatuur (°C) : n.v.t.
- 9.1.7 Zelfontbranding (EG A16) : n.v.t.
- 9.1.8 Oxidatie-eigenschappen : n.v.t.
- 9.1.9 Explosiegevaar : n.v.t.
- 9.1.10 Dampspanning : n.v.t.
- 9.1.11 Relatieve dichtheid (g / ml) : 0,992
- 9.1.12 Wateroplosbaarheid : volledig mengbaar
- 9.1.13 Viscositeit : ---
- 9.1.14 Oplosmiddelen concentratie (Gew.%) : < 5

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

10.4 Te vermijden omstandigheden

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

11.1.1 Acute toxiciteit :

Inslikken, LD50 rat, (mg / kg) : > 2000.

De gegevens zijn afgeleid van gegevens over de bestanddelen.

11.2 Algemeen advies :

Hou rekening met de plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De aanwezige oppervlakreactieve stof is meer dan 90% biologisch afbreekbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Kwantitatieve gegevens over de giftigheid voor het milieu van deze stof zijn niet beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1 Aanbevelingen :

Afalnummer : : 07 06 08

Letten op overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

13.2 Voor verontreinigde verpakking

13.2.1 Aanbevelingen :

Met geschikte reinigingsmiddelen spoelen. Verder als voor productafval.

13.2.2 Veilige hantering :

Als voor productafval.

Handelsnaam : VRP Vloerreiniger

Datum van klaarstelling : 12.08.2011 Eerdere datum : ---

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR Geen gevaarlijke stof in de betekenis van de hierboven vermelde reglementeringen.	IMDG Geen gevaarlijke stof in de betekenis van de hierboven vermelde reglementeringen.	IATA Geen gevaarlijke stof in de betekenis van de hierboven vermelde reglementeringen.
14.1	VN-nummer		
14.2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		
14.3	Transportgevaarklasse(n)		
14.4	Verpakkingsgroep		
14.5	Milieugevaren		
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Categorie : Classificatie Code : Gevaarsidentificatienummer : LQ:		Packing instruction (Passenger) Packing instruction (Cargo)
14.7	Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code		

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de R-zinnen die in Sectie 3 worden aangehaald:

- R 11 - Licht ontvlambaar.
- R 22 - Schadelijk bij opname door de mond.
- R 36 - Irriterend voor de ogen.
- R 41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.
- R 67 - Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstreekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Uitgegeven door : Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D-53123 Bonn-Duisdorf, ☎ +49-228-74 81 824
Ingangs-datum : 03.08.2011, afa048

