



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Print datum 26-05-2008

02111 - Ontvetter Tango

1 Van 7

Robson Benelux B.V.
Postbus 155
6710 BD Ede
Nederland
Tel 0318-632185
Fax 0318-624511

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

01. Productcode en naam

02111 Sol Powercleaner 327

02. Leverancier

Robson Benelux b.v.

Bedrijfsnaam

Robson Benelux b.v.

Adres

Max Planckstraat

Plaats

6716 BE Ede

Postadres

Postbus 155 6710 BD Ede

Telefoonnummer

0318-632185

Telefoonnummer (noodgevallen)

0412-455051/06-53337280

Faxnummer

0318-624511

Emailadres

info@groveko.nl

Website

www.groveko.nl

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

01. Meest belangrijke gevaar

Gevaarsomschrijving

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

02. Bijzondere gevaren

- Geen bijzondere gevaren bekend.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
02111 - Sol Powercleaner

Print datum 26-05-2008

2 Van 7

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
Anionogene oppervlakte actieve stoffen	< 5%
Niet ionogene oppervlakte actieve stoffen	>= 5% en < 15%
Fosfaten	< 5%
NTA	< 5%
Conserveermiddel aanwezig	

02. Samenstelling

Gevaarlijke bestanddeel	Concentratie	Cas-nummer.	EEG-nummer.
2-Butoxyethanol Etiket Symbool Xn R-zinnen R20/21/22,R36/38	5,0 - 10,0%	111-76-2	203-905-0
Vetalcohol(C9-C11)EO(5-15)ethoxylaate Etiket Symbool Xn,N R-zinnen R22,R41,R50	5,0 - 10,0%	68439-46-3B	POLYMER
Sodium Lauryl Ether Sulfate Etiket Symbool Xi R-zinnen R36/38	1,0 - 5,0%	68891-38-3	Polymeer

03. Bijzondere bestandsdelen (sensibiliserende stoffen of conserveermiddelen)

, Methylchloroisothiazolinone, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol

**SPECTRO**

ontwerpers van reinigingsprodukten



Spectro B.V. Grevelingenmeer 2 Postbus 699 5340 AR OSS Tel.: 0412 631956 Fax.:0412 645487 E-mail: info@spectro.nl www.spectro.nl

Print datum 26-05-2008

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
02111 - Sol Powercleaner

3 Van 7

4. EERSTE HULPMAATREGELEN

Inademing.

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

Huidcontact.

- Bij eventuele irritatie van de huid spoelen met water.

Oogcontact.

- Product is irriterend voor de ogen. Spoelen met lauw water. De oogleden moeten van de oogbol verwijderd blijven voor een goede doorspoeling.

Indigestie.

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

Arts raadplegen.

- Indien de irritatie aanhoudt of men zich onwel voelt een arts raadplegen. En indien mogelijk hem het etiket tonen.

Advies voor arts.

- Geen bijzonderheden.

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.

Milieuvorzorgsmaatregelen.

- 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.
- Er zijn voor dit product geen bijzondere maatregelen vereist.

Opslag.

- Producten in goed gesloten verpakking bewaren.

Bijzondere eisen.

- Producten niet te samen opslaan met zuren.
- geen

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 beschermende kleding.

Adembescherming.

- Onder normale omstandigheden is adembescherming niet noodzakelijk.

Handbescherming.

- Het dragen van handschoenen is noodzakelijk als men overgevoelig is voor reinigingsmiddelen.

Oogbescherming.

- Dragen van een bril wordt geadviseerd.

Voorkoming van inslikken.

- Niet eten of roken tijdens het werken met het product.

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
2-Butoxyethanol		100 mg/m3	246 mg/m3*

(*) Product wordt gemakkelijk door de huid opgenomen.

**SPECTRO**

ontwerpers van reinigingsprodukten



Spectro B.V. Grevelingenmeer 2 Postbus 699 5340 AR OSS Tel.: 0412 631956 Fax.:0412 645487 E-mail: info@spectro.nl www.spectro.nl

Print datum 26-05-2008

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
02111 - Sol Powercleaner

5 Van 7

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE CONSTATANTE

01. Fysische en chemische constante

Aggregatie : Vloeibaar.
Kleur : Product is ingekleurd.
Geur : Ongeparfumeerd. Karakteristieke geur
Oplosbaarheid in water : Goed oplosbaar.
Soortelijke massa (kg/l) : 1,039
Kookpunt / Kooktraject : > 100°C
Smeltpunt / Smelttraject : < 0°C

02. Bijzondere eigenschappen

pH-waarde : 13.0-14.0
Vlampunt : N.v.t.
Ontledingstemperatuur : N.v.t.
Explosief. : N.v.t.

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

Spectro bv
Ontwerpers van reinigingsprodukten



Spectro B.V. Grevelingenmeer 2 Postbus 699 5340 AR OSS Tel.: 0412 631956 Fax.:0412 645487 E-mail: info@spectro.nl www.spectro.nl

Wassergefharungsklasse : 2

Spectro bv
Ontwerpers van reinigingsprodukten



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
02111 - Sol Powercleaner

Print datum 26-05-2008

6 Van 7

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.

- Geringe restanten met veel water wegspoelen.

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 02 04: Natrium en Kaliumhydroxide.

14. TRANSPORTGEGEVENS

01. Vervoer over land

ADR-klasse :

Verpakkingsgroep :

- Geen gevaarlijke stof tijdens vervoer over land.

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE

01. Etiket Symbool

Xi

02. Waarschuwingzinnen (R-zinnen)

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.



Print datum 26-05-2008

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
02111 - Sol Powercleaner

7 Van 7

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE Vervolg

03. Veiligheidsaanbevelingen (S-zinnen)

- S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S39 Een bescherming voor de ogen en/of voor het gezicht dragen.

Bevat :

16. OVERIGE INFORMATIE

R-zinnen omschrijving 100%.

- R20/21/22 Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid
R22 Schadelijk bij opname door de mond.
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

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 / Referentie

26-05-2008 / 011173