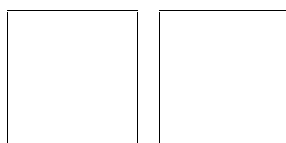


## 1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN VAN HET BEDRIJF

|   |   |
|---|---|
| <b>Handelsnaam:</b>                     | TRICEL PROFESSIONAL BIO ULTRA vat 9kg   |
| <b>Toepassing:</b>                      | Wasmiddel voor de witte was<br>art. 70520   |
| <b>Leverancier:</b>                     | Groveko B.V.<br>Maxwellstraat 49. 6716 BX Ede   |
| <b>Telefoonnummer</b>                   | 0318 - 63 21 85   |
| <b>Telefoonnummer voor noodgevallen</b> | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum<br>030 - 274 88 88 (Uitsluitend voor een behandelend<br>arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging.) |

## 2. GEVARENIDENTIFICATIE



-

*Gevaaromschrijving voor mens en milieu: Het poeder kan een prikkeling van de ogen veroorzaken, bij veelvuldig contact met het onverdunde product kan roodheid van de huid ontstaan.*

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

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

Ingrediëntendeclaratie volgens EEG-aanbeveling (648/2004/EEG):

| Samenstelling  | Percentage |
|--|------------|
|  |            |
|  |            |
| Zeep, Fosfaten   | 5 - 15 %   |
| Zuurstofbleekmiddelen, Anionogene oppervlakteactieve stoffen, Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen | < 5 %      |
| Optische witmiddelen, Parfums, Enzymen (amylase, lipase, protease)                                     |            |

Omschrijving van de volgens EG-richtlijn 67/548/EG aangewezen gevaarlijke componenten

| Component                               | einecs    | cas         |                  |           |
|---|-----------|-------------|------------------|-----------|
| Natriumcarbonaat                        | 207-838-8 | 497-19-8    | Xi ; R36         | 15 - 30 % |
| Natriumperboraat                        | 234-390-0 | 10486-00-7  | Xi ; R36         | 5 - 15 %  |
| Natriumsilikaat                         | 215-687-4 | 1344-09-8   | Xi ; R37/38-41   | < 5 %     |
| Alcohol C12- C15 EO >5<10               | polymer   | 68131-39-5b | Xn/N ; R22-41-50 | < 5 %     |
| Natriumalkyl (C10-C14) benzeensulfonaat | 285-600-2 | 85117-50-6  | Xn ; R22-38-41   | < 5 %     |
|   |           |             |                  |           |

#### **4. EERSTE - HULP MAATREGELEN**

**Algemene aanwijzing:** *Er zijn geen typische symptomen en effecten bekend.*

**Inademing:** *Bij prikkeling van de luchtwegen: breng het slachtoffer in de frisse lucht.*

**Huidcontact:** *Roodheid. Na aanraking met de huid onmiddellijk met overvloedig water afspoelen. Indien roodheid aanhoudt een arts waarschuwen.*

**Oogcontact:** *Spoel onmiddellijk (minimaal 15 minuten) met zoveel mogelijk (lauw) water. Oogleden moeten van de oogbol verwijderd blijven voor een goede doorspoeling. Indien irritatie aanhoudt een arts raadplegen.*

**Inslikken:** *Veel water laten drinken / geen braken opwekken en arts consulteren.*

#### **5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

**Geschikte blusmiddelen** *CO<sub>2</sub>, bluspoeder of water.*

**Speciale beschermende** *Onafhankelijke ademhalingsapparatuur.*

#### **6. MAATREGELEN BIJ ONGEWILD VRIJKOMEN**

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:** *Gemorst product onmiddellijk opruimen i.v.m. uitglijden. Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8.*

**Milieuvoorzorgsmaatregelen:** *Vermijd dat het product in grote hoeveelheid onverdund in het oppervlakte- en/of grondwater terecht komt.*

**Manieren van opruimen:** *Gemorst product kan, nadat het opgenomen en niet vervuild is, alsnog gebruikt worden.*

#### **7. HANTERING EN OPSLAG**

**Hantering:** *Er zijn voor dit product geen bijzondere maatregelen vereist. De gebruikelijke zorgvuldigheid, die voor het omgaan met reinigingsmiddelen geldt, dient in acht genomen te worden.*

**Opslag:** *Verpakking droog en goed gesloten bewaren buiten het bereik van kinderen.*

## 8. BLOOTSTELLINGSBEHEERSING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

| Blootstellingsgrenswaarden van de afzonderlijk in hoofdstuk 2 vermelde stoffen: |           |               |
|---|-----------|---------------|
| Component   | Einecs    | MAC-waarde    |
| Natriumcarbonaat  | 207-838-8 | geen gegevens |
| Natriumperboraat  | 234-390-0 | geen gegevens |
| Natriumsilikaat   | 215-687-4 | geen gegevens |
| Alcohol C12- C15 EO >5<10   | polymer   | geen gegevens |
| Natriumalkyl (C10-C14) benzeensulfonaat   | 285-600-2 | geen gegevens |

### **Beschermingsmiddelen:**

**Persoonlijke uitrusting:** *Bij normaal gebruik geen speciale werkkleding vereist.*

**Adembescherming:** *Niet noodzakelijk.*

**Handbescherming:** *Niet noodzakelijk.*

**Oogbescherming:** *Niet noodzakelijk.*

**Algemene maatregelen:** *Neem voor het doseren en hanteren van dit product de gebruiksaanwijzingen in acht. Aanraking met de ogen vermijden.*

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Fysische toestand:</b>        | <i>poedervormig.</i>                     |
| <b>Kleur:</b>                    | <i>wit met blauwe puntjes</i>            |
| <b>Geur:</b>                     | <i>geparfumeerd</i>                      |
| <b>pH (1%):</b>                  | <i>10.0-10.4</i>                         |
| <b>pH (100%):</b>                | <i>-</i>                                 |
| <b>Dichtheid:</b>                | <i>750-850 g/l</i>                       |
| <b>Alkaliteit:</b>               | <i>ca. 22 g als NaOH/100 ml product.</i> |
| <b>Ontledingstemperatuur:</b>    | <i>n.v.t.</i>                            |
| <b>Vlampunt:</b>                 | <i>niet brandbaar</i>                    |
| <b>Oxiderende eigenschappen:</b> | <i>niet oxiderend</i>                    |
| <b>Viscositeit:</b>              | <i>n.v.t.</i>                            |
| <b>Oplosbaar in water:</b>       | <i>goed</i>                              |

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

**Stabiliteit:** *Het product is stabiel onder normale omstandigheden.*

**Te vermijden omstandigheden:** *Niet mengen met andere reinigingsmiddelen.*

**Te vermijden stoffen:** *Geen.*

**Gevaarlijke ontledingsproducten:** *Geen.*

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Menselijke praktijkervaring wijst uit dat oog en/of huidcontact met het onverdunde product over het algemeen niet tot irritatie leidt. Contact met het poeder kan wel tot prikkeling van de ogen leiden. Inhalatie van fijnvermalen product kan overgevoeligheid veroorzaken.

### **Toxicologische effecten:**

**Inhalatie:** *Prikkeling van de luchtwegen is mogelijk.*

**Huidcontact:** *Langdurig contact met de huid kan roodheid veroorzaken.*

**Oogcontact:** *Prikkeling van de ogen is mogelijk.*

**Inslikken:** *Product kan misselijkheid en diarree veroorzaken.*

## 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

*De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.*

## 13. AANDACHTSPUNTEN VOOR VERWIJDERING

**Product:** *In het algemeen zal het product geheel kunnen worden opgebruikt.*

**Verpakking:** *De lege verpakkingen kunnen met het gewone afval worden meegegeven.*

**Nationale regelgeving:**

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

**Land (spoor/weg) (RID/ADR)**

**UN-nummer:** -

**RID/ADR,klasse:** -

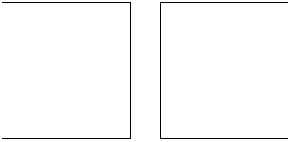
**Verpakkingsgroep:** -

**Juiste verzendnaam:** *n.v.t.*

**Transportgevarenkaart:** -

## 15. INFORMATIE MET BETREKKING TOT REGELGEVING

Etikettering volgens de WMS, met gebruikmaking van de calculatie-methode:



### Waarschuwingzinnen:

-  
-  
-

### Veiligheidsaanbevelingen:

- S2            *Buiten bereik van kinderen bewaren.*  
S25          *Aanraking met de ogen vermijden.*  
S26          *Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.*  
S46          *In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.*

**Namen op het etiket:**            *n.v.t.*

## 16. Overige informatie

*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, zonodig 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 veiligheidsblad, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel / belanghebbenden.*

**Uitgifte datum:**            5-11-2007

**Historie:**                    -

**Opgesteld door:**            *A.J.Bergboer*                    [info@detergentinfo.nl](mailto:info@detergentinfo.nl)

**Wijzigingen werden**

**aangebracht in sectie**    1,16

### Tekst van de R-zinnen (Punt 2)

- R22          *Schadelijk bij opname door de mond.*  
R36          *Irriterend voor de ogen.*  
R37/38      *Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.*  
R38          *Irriterend voor de huid.*  
R41          *Gevaar voor ernstig oogletsel.*  
R50          *Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.*