



# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 25-9-2018 Datum herziening: 8-6-2022 Vervangt versie van: 30-11-2020 Versie: 3.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| Productvorm  | : Mengsel                |
| Productnaam  | : FloorCleaner Automatic |
| UFI          | : 5CRV-3NJ9-P30D-WK6U    |
| Productcode  | : 274871                 |
| Producttype  | : Detergentia            |
| Productgroep | : Reinigingsproduct      |

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

|   |  |
|---|--|
| Hoofdgebruikscategorie                  | : Professioneel gebruik, Industrieel gebruik   |
| Spec. industrieel/professioneel gebruik | : Wijdverbreid gebruik   |
| Gebruik van de stof of het mengsel      | : De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1.1 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. |
| Gebruik van de stof of het mengsel      | : Reinigingsmiddelen, vloeistoffen (allesreinigers, sanitaire producten, vloerreinigers, glasreinigers, tapijtreinigers, metaalreinigers, luchtverfrissers)  |
| Functie of gebruikscategorie            | : Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven  |

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Distributeur

Labaz Hygiëne Concepts  
Noordbroek, 21  
NL- 7604 BL Almelo  
Nederland  
T +31(0)546 763 763  
[support@labaz.com](mailto:support@labaz.com) - [www.labaz.com](http://www.labaz.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land      | Organisatie/Bedrijf                         | Adres   | Noodnummer       | Opmerking   |
|-----------|---|---|------------------|---|
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

|   |      |
|---|------|
| Bijtend voor metalen, Categorie 1           | H290 |
| Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2        | H315 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 | H319 |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Kan bijtend zijn voor metalen. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing.

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P264 - Na het werken met dit product handen, onderarmen en gezicht grondig wassen.

P280 - Draag oogbescherming, beschermende handschoenen.

P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

P390 - Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

EUH zinnen :

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT/vPvB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam                    | Productidentificatie  | %     | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                              |
|-------------------------|---|-------|--|
| Natrium Cumeensulfonaat | CAS-Nr: 15763-76-5<br>EG-Nr: 239-854-6<br>REACH-nr: 01-2119489411-37                                    | 1 – 5 | Eye Irrit. 2, H319   |
| Benzyl alcohol          | CAS-Nr: 100-51-6<br>EG-Nr: 202-859-9<br>EU Identificatie-Nr: 603-057-00-5<br>REACH-nr: 01-2119492630-38 | 1 – 5 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332<br>Eye Irrit. 2, H319 |
| Tetrakaliumpyrofosfaat  | CAS-Nr: 7320-34-5<br>EG-Nr: 230-785-7<br>REACH-nr: 01-2119489369-18                                     | 1 – 5 | Eye Irrit. 2, H319   |
| Natriummetasilicaat     | CAS-Nr: 6834-92-0<br>EG-Nr: 229-912-9<br>REACH-nr: 01-2119449811-37                                     | 1 – 5 | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1B, H314<br>STOT SE 3, H335                       |

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Naam   | Productidentificatie  | %     | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|--|---|-------|---|
| 2-Butoxyethanol<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | CAS-Nr: 111-76-2<br>EG-Nr: 203-905-0<br>EU Identificatie-Nr: 603-014-00-0<br>REACH-nr: 01-2119475108-36 | 1 – 5 | Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332<br>Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319 |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| EHBO algemeen               | : Bij onwel voelen een arts raadplegen.  |
| EHBO na inademing           | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  |
| EHBO na contact met de huid | : De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.   |
| EHBO na contact met de ogen | : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen. |
| EHBO na opname door de mond | : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.  |

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

|   |  |
|---|--|
| Symptomen/effecten na inademing           | : Inademing kan irritatie veroorzaken (hoest, kortademigheid, ademhalingsmoeilijkheden). |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Irritatie.   |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Irritatie van de ogen.   |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Kan irritatie van het spijsverteringskanaal veroorzaken.                               |

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Geschikte blusmiddelen   | : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal.       |

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

|  |  |
|--|--|
| Brandgevaar  | : Geen brandgevaar.  |
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. |

#### 5.3. Advies voor brandweertaken

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Blusinstructies                      | : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.   |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. |

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

|                      |   |
|----------------------|---|
| Algemene maatregelen | : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product. |
|----------------------|---|

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                      |   |
|----------------------|---|
| Beschermingsmiddelen | : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.                      |
| Noodprocedures       | : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. |

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Absorbeer gemorste producten met zand of aarde. De resterende vloeistof met zand of inert absorptiemateriaal opnemen en afvoeren naar een veilige plaats.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Onverenigbare materialen : Metalen.

Opslagtemperatuur : 10 – 30 °C

Informatie betreffende gemengde opslag : Bewaren op een koele plaats verwijderd van (sterke) zuren.

Opslagplaats : Bewaar op een schone, droge en vuurbestendige plaats. Zorg voor een geschikte ventilatie.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : In gesloten verpakking bewaren.

Verpakkingsmateriaal : Niet bewaren in een metaal dat gevoelig is voor corrosie. Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Volg de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig op.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 National occupational exposure and biological limit values

| 2-Butoxyethanol (111-76-2)                                 |                       |
|--|-----------------------|
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) |                       |
| Lokale naam  | 2-Butoxyethanol       |
| IOEL TWA   | 98 mg/m <sup>3</sup>  |
| IOEL TWA [ppm]   | 20 ppm                |
| IOEL STEL  | 246 mg/m <sup>3</sup> |
| IOEL STEL [ppm]  | 50 ppm                |

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| 2-Butoxyethanol (111-76-2)                       |  |
|--|--|
| Opmerking  | Skin   |
| Referentie Wetgeving                             | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC  |
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten |  |
| Lokale naam                                      | 2-Butoxyethanol  |
| TGG-8u (OEL TWA)                                 | 100 mg/m <sup>3</sup>  |
| TGG-15min (OEL STEL)                             | 246 mg/m <sup>3</sup>  |
| Opmerking  | H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen. |
| Referentie Wetgeving                             | Arbeidsomstandighedenregeling 2022   |

### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.3. Air contaminants formed

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

| Bescherming van de ogen |                   |                    |        |
|-------------------------|-------------------|--------------------|--------|
| Type                    | Toepassingsgebied | Kenmerken          | Norm   |
| Veiligheidsbril         | Druppeltjes       | met zijbescherming | EN 166 |

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Bescherming van de handen |                    |                  |            |            |          |
|---------------------------|--------------------|------------------|------------|------------|----------|
| Type                      | Materiaal          | permeatie        | Dikte (mm) | Penetratie | Norm     |
| Wegwerphandschoenen       | Nitrilrubber (NBR) | 2 (> 30 minuten) | 0,4        | 2 (< 1.5)  | EN 374-2 |

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

| Bescherming van de ademhalingswegen |               |                          |        |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------|--------|
| Toestel                             | Type filter   | Voorwaarde               | Norm   |
| Volgelaatsademhalingsapparaat       | ABEK, Type P2 | Bescherming tegen dampen | EN 140 |

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeibaar                   |
| Kleur   | : Kleurloos.                  |
| Voorkomen                                       | : Helder.                     |
| Geur  | : Karakteristiek.             |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar            |
| Smeltpunt                                       | : Niet van toepassing         |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar            |
| Kookpunt  | : Niet beschikbaar            |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet van toepassing         |
| Explosiegrenzen                                 | : Niet beschikbaar            |
| Onderste explosiegrens                          | : Niet beschikbaar            |
| Bovenste explosiegrens                          | : Niet beschikbaar            |
| Vlampunt  | : Niet beschikbaar            |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet beschikbaar            |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar            |
| pH  | : 13                          |
| Viscositeit, kinematisch                        | : < 19,048 mm <sup>2</sup> /s |
| Viscositeit, dynamisch                          | : < 20 mPa.s                  |
| Oplosbaarheid                                   | : Volledig oplosbaar.         |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar            |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar            |
| Dampdruk bij 50 °C                              | : Niet beschikbaar            |
| Dichtheid                                       | : 1,05 g/cm <sup>3</sup>      |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet beschikbaar            |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C               | : Niet beschikbaar            |
| Deeltjeskarakteristieken                        | : Niet van toepassing         |

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

| <b>Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5)</b> |  |
|---|--|
| LD50 dermaal konijn                       | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other:FMC Non-Definitive Dermal Toxicity Protocol (Number 7), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)  |
| LC50 Inhalatie - Rat                      | > 1,1 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:FMC Acute Inhalation Toxicity Protocol Number 27, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: other:US EPA Toxic Substances Health Effect Test Guidelines, October, 1984; (PB82-232984) Acute Inhalation Toxicity Study., Guideline: other:Commission of the European Communities, Council Directive 67/548/EEC, Annex V, Part B.2.; May 1, 1987, Guideline: other:US EPA Pesticide Assessment Guidelines: Subdivision F, Hazard Evaluation: Human and Domestic Animals, Nov, 1984; 81-3 Acute Inhalation Study |
| <b>Benzyl alcohol (100-51-6)</b>          |  |
| LD50 oraal                                | 1230 mg/kg lichaamsgewicht   |
| LD50 dermaal                              | 2000 mg/kg lichaamsgewicht   |
| LC50 Inhalatie - Rat                      | > 4,178 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)  |
| <b>2-Butoxyethanol (111-76-2)</b>         |  |
| LD50 oraal rat                            | 1746 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1322 - 2301   |
| LD50 oraal                                | 1414 mg/kg lichaamsgewicht Animal: guinea pig, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1020 - 1961  |
| LD50 dermaal rat                          | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)  |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | 2200 mg/l  |

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| <b>Natriummetasilicaat (6834-92-0)</b>            |   |
|---|---|
| LD50 oraal rat                                    | 1200 mg/kg  |
| LD50 dermaal rat                                  | > 5000 mg/kg  |
| <b>Natrium Cumeensulfonaat (15763-76-5)</b>       |   |
| LD50 oraal rat                                    | 7200 mg/kg  |
| LD50 dermaal rat                                  | 2000 mg/kg  |
| LD50 dermaal konijn                               | > 2000 mg/kg  |
| Huidcorrosie/-irritatie                           | : Veroorzaakt huidirritatie.<br>pH: 13  |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                    | : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.<br>pH: 13  |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid          | : Niet ingedeeld  |
| Mutageniteit in geslachtscellen                   | : Niet ingedeeld  |
| Kankerverwekkendheid                              | : Niet ingedeeld  |
| <b>Natrium Cumeensulfonaat (15763-76-5)</b>       |   |
| NOAEL (chronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 2 jaar) | ≥ 60 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Remarks on results: other: |
| Giftigheid voor de voortplanting                  | : Niet ingedeeld  |
| STOT bij eenmalige blootstelling                  | : Niet ingedeeld  |
| <b>Natriummetasilicaat (6834-92-0)</b>            |   |
| STOT bij eenmalige blootstelling                  | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  |
| STOT bij herhaalde blootstelling                  | : Niet ingedeeld  |
| <b>Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5)</b>         |   |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                      | 500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)  |
| <b>Benzyl alcohol (100-51-6)</b>                  |   |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                      | 400 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)  |
| <b>2-Butoxyethanol (111-76-2)</b>                 |   |
| NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)             | > 150 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)  |
| <b>Natrium Cumeensulfonaat (15763-76-5)</b>       |   |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                      | 763 – 3534 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)   |
| Gevaar bij inademing                              | : Niet ingedeeld  |
| <b>FloorCleaner Automatic</b>                     |   |
| Viscositeit, kinematisch                          | < 19,048 mm <sup>2</sup> /s   |

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.



# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

| <b>Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5)</b> |  |
|---|--|
| LC50 - Vissen [1]                         | > 100 mg/l Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i> )             |
| EC50 - Schaaldieren [1]                   | > 100 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>  |
| EC50 72h - Algen [1]                      | > 100 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i> ) |

| <b>Benzyl alcohol (100-51-6)</b>  |   |
|-----------------------------------|---|
| LC50 - Vissen [1]                 | 460 mg/l Test organisms (species): <i>Pimephales promelas</i>   |
| EC50 - Schaaldieren [1]           | 230 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>   |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | 230 mg/l waterflea  |
| EC50 - Andere waterorganismen [2] | 500 mg/l  |
| EC50 72h - Algen [1]              | 770 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> ) |
| EC50 72h - Algen [2]              | 500 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> ) |
| EC50 96u - Algen [1]              | 640 mg/l  |
| NOEC (chronisch)                  | 51 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'   |

| <b>2-Butoxyethanol (111-76-2)</b> |  |
|-----------------------------------|--|
| LC50 - Vissen [1]                 | 1474 mg/l Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i> )  |
| EC50 - Schaaldieren [1]           | ≈ 1800 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>   |
| EC50 72h - Algen [1]              | 911 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> )  |
| EC50 72h - Algen [2]              | 1840 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> ) |
| NOEC (chronisch)                  | 100 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'   |
| NOEC chronisch vis                | > 100 mg/l Test organisms (species): <i>Danio rerio</i> (previous name: <i>Brachydanio rerio</i> ) Duration: '21 d'  |

| <b>Natriummetasilicaat (6834-92-0)</b> |           |
|--|-----------|
| LC50 - Vissen [1]                      | 210 mg/l  |
| EC50 - Schaaldieren [1]                | 1700 mg/l |

| <b>Natrium Cumeensulfonaat (15763-76-5)</b> |   |
|---|---|
| LC50 - Vissen [1]                           | 1000 mg/l   |
| EC50 - Schaaldieren [1]                     | 1000 mg/l   |
| EC50 96u - Algen [1]                        | ≥ 758 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> ) |

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### FloorCleaner Automatic

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | 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. |
|---------------------------------|--|

#### Benzy alcohol (100-51-6)

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | 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. |
|---------------------------------|--|

#### Natrium Cumeensulfonaat (15763-76-5)

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Biodegradatie | > 90 % OECD 301 E |
|---------------|-------------------|

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5)

|   |        |
|---|--------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -10,45 |
|---|--------|

#### Benzy alcohol (100-51-6)

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Bioconcentratiefactor (BCF REACH) | 1,37 |
|-----------------------------------|------|

|   |     |
|---|-----|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 1,1 |
|---|-----|

#### 2-Butoxyethanol (111-76-2)

|   |      |
|---|------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 0,81 |
|---|------|

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|  |  |
|--|--|
| Regionale wetgeving (afval)                          | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.  |
| Afvalverwerkingsmethoden                             | : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.  |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Lege verpakkingen kunnen na reiniging als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval. |
| Ecologie - afvalstoffen                              | : Voorkom lozing in het milieu.  |
| EURAL-code   | : 20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten   |






# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG   | IATA   | ADN  | RID  |
|--|--|--|--|--|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>  |  |  |  |  |
| UN 3253  | UN 3253  | UN 3253  | UN 3253  | UN 3253  |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>        |  |  |  |  |
| DINATRIUMTRIOXOSILIC<br>AAT<br>(NATRIUMMETASILICAAT<br>)                           | DISODIUM<br>TRIOXOSILICATE   | Disodium trioxosilicate  | DINATRIUMTRIOXOSILIC<br>AAT<br>(NATRIUMMETASILICAAT<br>)                             | DINATRIUMTRIOXOSILIC<br>AAT<br>(NATRIUMMETASILICAAT<br>)                             |
| <b>Omschrijving vervoerdocument</b>  |  |  |  |  |
| UN 3253<br>DINATRIUMTRIOXOSILIC<br>AAT<br>(NATRIUMMETASILICAAT<br>) , 8, III, (E)  | UN 3253 DISODIUM<br>TRIOXOSILICATE, 8, III   | UN 3253 Disodium<br>trioxosilicate, 8, III   | UN 3253<br>DINATRIUMTRIOXOSILIC<br>AAT<br>(NATRIUMMETASILICAAT<br>) , 8, III         | UN 3253<br>DINATRIUMTRIOXOSILIC<br>AAT<br>(NATRIUMMETASILICAAT<br>) , 8, III         |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>   |  |  |  |  |
| 8  | 8  | 8  | 8  | 8  |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>  |  |  |  |  |
| III  | III  | III  | III  | III  |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>   |  |  |  |  |
| Milieugevaarlijk: Nee  | Milieugevaarlijk: Nee<br>Mariene verontreiniging:<br>Nee                           | Milieugevaarlijk: Nee  | Milieugevaarlijk: Nee  | Milieugevaarlijk: Nee  |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar  |  |  |  |  |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Classificatiecode (ADR)   | : C6                      |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)                                   | : 5kg                     |
| Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)                                   | : E1                      |
| Verpakkingsinstructies (ADR)                                      | : P002, IBC08, LP02, R001 |
| Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)                         | : B3                      |
| Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)                  | : MP10                    |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)           | : T1                      |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : TP33                    |
| Tankcode (ADR)  | : SGAV                    |
| Voertuig voor tankvervoer   | : AT                      |
| Vervoerscategorie (ADR)   | : 3                       |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (ADR)        | : VC1, VC2, AP7           |
| Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)                           | : 80                      |

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Oranje identificatiebord : 

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

### Transport op open zee

Verpakkingsinstructies (IMDG) : P002, LP02  
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC08  
Speciale voorschriften IBC (IMDG) : B3  
Instructies voor tanks (IMDG) : T1  
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP33  
Nr. NS (Brand) : F-A  
Nr. NS (Verspilling) : S-B  
Stuwagecategorie (IMDG) : A  
Isolatie (IMDG) : SG35  
Maatregelen en observaties (IMDG) : Colourless hygroscopic solid. Dangerous reaction with oxidizers. In the presence of moisture, reacts with aluminium, zinc, tin and their compounds, evolving hydrogen, a flammable gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids.

### Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E1  
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y845  
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 5kg  
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 860  
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 25kg  
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 864  
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 100kg  
Bijzondere bepalingen (IATA) : A803  
ERG-code (IATA) : 8L

### Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : C6  
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 5 kg  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E1  
Vereiste apparatuur (ADN) : PP, EP  
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0

### Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : C6  
Beperkte hoeveelheden (RID) : 5kg  
Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E1  
Verpakkingsinstructies (RID) : P002, IBC08, LP02, R001  
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID) : B3  
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP10  
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : T1  
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : TP33  
Tankcodes voor RID-tanks (RID) : SGAV  
Transportcategorie (RID) : 3  
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (RID) : VC1, VC2, AP7  
Expresspakket (RID) : CE11  
Gevarenidentificatienummer (RID) : 80

## 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

##### Allergene geurstoffen > 0,01%:

Benzyl Alcohol

#### Verordening over detergentia (648/2004/EG): Etikettering van gehalten:

| Component  | %   |
|--|-----|
| fosfaten, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen | <5% |

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) 273/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 11 februari 2004 betreffende de vervaardiging en het op de markt brengen van bepaalde stoffen die worden gebruikt bij de illegale vervaardiging van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

###### Nederland

|  |   |
|--|---|
| ABM categorie                                      | : B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen            | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                     | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen –              | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| Vruchtbaarheid                                     |   |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Vermelding van wijzigingen

| Rubriek | Gewijzigd item                              | Wijziging  | Opmerkingen |
|---------|---|------------|-------------|
|         | Datum herziening                            | Gewijzigd  |             |
|         | Vervangt                                    | Gewijzigd  |             |
|         | Ontvlambaarheid (vast,gas)                  | Toegevoegd |             |
| 1.1     | Naam  | Toegevoegd |             |
| 4.2     | Symptomen/effecten na inademing             | Toegevoegd |             |
| 5.3     | Blusinstructies                             | Gewijzigd  |             |
| 6.3     | Reinigingsmethodes                          | Gewijzigd  |             |
| 7.2     | Bijzondere voorschriften voor de verpakking | Gewijzigd  |             |
| 7.2     | Opslagplaats                                | Gewijzigd  |             |

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Vermelding van wijzigingen |  |            |             |
|----------------------------|--|------------|-------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item                         | Wijziging  | Opmerkingen |
| 7.2                        | Verpakkingsmateriaal                   | Toegevoegd |             |
| 7.2                        | Informatie betreffende gemengde opslag | Toegevoegd |             |
| 7.3                        | Specifieke eindtoepassingen            | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Smeltpunt                              | Toegevoegd |             |

| Afkortingen en acroniemen: |  |
|----------------------------|--|
| ADN                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen                             |
| ADR                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  |
| ATE                        | Acute toxiciteitsschatting   |
| BCF                        | Bioconcentratiefactor  |
| CLP                        | Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008   |
| DMEL                       | Afgeleide dosis met minimaal effect  |
| DNEL                       | Afgeleide dosis zonder effect  |
| EC50                       | Mediaan effectieve concentratie  |
| IARC                       | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek  |
| IATA                       | Internationale Luchtvervoersvereniging   |
| IMDG                       | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee  |
| LC50                       | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt  |
| LD50                       | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)  |
| LOAEL                      | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld   |
| NOAEC                      | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld   |
| NOAEL                      | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld  |
| NOEC                       | Concentratie zonder waargenomen effecten   |
| OECD                       | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO  |
| PBT                        | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof   |
| PNEC                       | Voorspelde concentratie(s) zonder effect   |
| REACH                      | Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| RID                        | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen  |
| STP                        | Waterzuiveringsinstallatie   |
| TLM                        | Mediane Tolerantie Limiet  |
| VIB                        | Veiligheidsinformatieblad  |
| zPzB                       | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB  |

Gegevensbronnen

: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

# FloorCleaner Automatic

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Overige informatie

: Geen. AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |   |
|---|---|
| Acute Tox. 4 (Inhalatie)                | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4   |
| Acute Tox. 4 (Oraal)                    | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4   |
| EUH210                                  | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.  |
| Eye Irrit. 2                            | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2   |
| H290                                    | Kan bijtend zijn voor metalen.  |
| H302                                    | Schadelijk bij inslikken.   |
| H314                                    | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  |
| H315                                    | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| H319                                    | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| H332                                    | Schadelijk bij inademing.   |
| H335                                    | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  |
| Met. Corr. 1                            | Bijtend voor metalen, Categorie 1   |
| Skin Corr. 1B                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B   |
| Skin Irrit. 2                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2  |
| STOT SE 3                               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen |

| Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]: |      |                    |
|---|------|--------------------|
| Met. Corr. 1  | H290 | Berekeningsmethode |
| Skin Irrit. 2   | H315 | Berekeningsmethode |
| Eye Irrit. 2  | H319 | Berekeningsmethode |

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.