

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**
**1.1. Productidentificatie**

Handelsnaam : durgol® swiss espresso®  
 Producttype : Detergent

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

Bestemd voor het grote publiek  
 Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik  
 Gebruik van de stof of het mengsel : speciale ontkalker

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
**Fabrikant**

Düring AG  
 Brunnenwiesenstrasse 14  
 8108 Dällikon - Switzerland  
 T +41 (0) 44 847 27 47 - F +41 (0) 44 844 38 90  
[info@dueringag.ch](mailto:info@dueringag.ch) - <http://www.dueringag.ch/>

**E-mailadres van de bevoegde persoon:**

sds@kft.de

**Leverancier**

düring trade GmbH  
 Bösendorferstrasse 7  
 1010 Wien - Austria

**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 30 274 88 88 | 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]**

Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2 H315  
 Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2 H319  
 Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

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

Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**2.2. Etiketteringselementen**
**Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing  
 Gevarenaanduidingen (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

# durgol® swiss espresso®

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.<br>P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.<br>P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.<br>P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. |
| Kinderveilige sluiting         | : Niet van toepassing  |
| Tastbare gevarenaanduiding     | : Niet van toepassing  |

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

## 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]                |
|---------------|---|------------|--|
| sulfamidezuur | (CAS-Nr) 5329-14-6<br>(EG-Nr) 226-218-8<br>(EU Identificatie-Nr) 016-026-00-0<br>(REACH-nr) 01-2119488633-28-xxxx | >=10 - <20 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| EHBO algemeen               | : Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.                       |
| 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. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. Niet laten braken. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.   |

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

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Irritatie.             |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Irritatie van de ogen. |

### 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. Koolstofdioxide. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Sterke waterstraal.   |

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

|  |  |
|--|--|
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Stikstofoxides. Zwaveloxides. |
|--|--|

### 5.3. Advies voor brandweertaken

|                 |   |
|-----------------|---|
| Blusinstructies | : De aan vuur blootgestelde gesloten verpakkingen afkoelen met water. |
|-----------------|---|

# durgol® swiss espresso®

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.                   |
| Overige informatie                   | : Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt. Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. |

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

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

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

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. nevel, damp, spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden.

##### 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

Niet in de ondergrond laten doordringen. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

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

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Mechanisch verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering.

Overige informatie : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie met betrekking tot een veilige verwerking. Zie Rubriek 7. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. nevel, damp, spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

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

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

Opslagvoorwaarden : In de oorspronkelijke verpakking opslaan. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Beschermen tegen vorst.

Onverenigbare materialen : Sterk oxidatiemiddel.

Maximale opslagduur : > 3 jaar

Opslagtemperatuur : 5 - 30 °C

Informatie over opslag in een gezamenlijke opslagruimte : Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief dierenvoer.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

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

#### 8.1. Controleparameters

| sulfamidezuur (5329-14-6)                   |                              |
|---|------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>               |                              |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal   | 10 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 70,5 mg/m <sup>3</sup>       |
| <b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>       |                              |
| Langdurig - systemische effecten, oraal     | 5 mg/kg lichaamsgewicht/dag  |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 17,4 mg/m <sup>3</sup>       |

# durgol® swiss espresso®

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>sulfamidezuur (5329-14-6)</b>          |                             |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 5 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| <b>PNEC (Water)</b>                       |                             |
| PNEC aqua (zacht water)                   | 1,8 mg/l                    |
| PNEC aqua (zeewater)                      | 0,18 mg/l                   |
| <b>PNEC (Sedimenten)</b>                  |                             |
| PNEC sediment (zoet water)                | 8,36 mg/kg droog gewicht    |
| PNEC sediment (zeewater)                  | 0,84 mg/kg droog gewicht    |
| <b>PNEC (Bodem)</b>                       |                             |
| PNEC bodem                                | 5 mg/kg droog gewicht       |
| <b>PNEC (STP)</b>                         |                             |
| PNEC waterzuiveringsinstallatie           | 20 mg/l                     |

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### Bescherming van de handen:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. EN 374. Nitrilrubber. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Gelieve de door de fabrikant verstrekte voorschriften in acht te nemen betreffende de doorlatendheid en de doordringingstijd van de stof. Handschoenen moeten vervangen worden na elk gebruik en bij alle sporen van slijtage of perforatie

### Bescherming van de ogen:

Draag een gesloten veiligheidsbril. EN 166

### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. EN 340

### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. EN 143.

### 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.                                 |
| Geur   | : zwak. karakteristiek.                      |
| Geurdrempelwaarde                              | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| pH   | : < 1 (20 °C; DIN 19268)                     |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Smeltpunt                                      | : ≈ 0 °C (1013 hPa)                          |
| Vriespunt                                      | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Kookpunt                                       | : ≈ 100 °C (DIN 38404 C4)                    |
| Vlampunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Zelfontbrandingstemperatuur                    | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Ontledingstemperatuur                          | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                     | : Niet van toepassing                        |
| Dampspanning                                   | : 100 hPa (20 °C; Berekeningsmethode)        |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C              | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Relatieve dichtheid                            | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Dichtheid                                      | : 1,08 g/cm <sup>3</sup> (20 °C; ISO 2811-3) |
| Oplosbaarheid                                  | : Water: Oplosbaarvolledig mengbaar          |

# durgol® swiss espresso®

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Log Pow                   | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Viscositeit, kinematisch  | : 0,83 mm <sup>2</sup> /s (25 °C; DIN 53221) |
| Viscositeit, dynamisch    | : 0,9 cP (25 °C; Berekeningsmethode)         |
| Ontploffingseigenschappen | : Het product is niet explosief.             |
| Oxiderende eigenschappen  | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Explosiegrenzen           | : Geen gegevens beschikbaar                  |

### 9.2. Overige informatie

Overige eigenschappen : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## 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 aanvullende informatie beschikbaar

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxidatiemiddel. Basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

|  |   |
|--|---|
| Acute toxiciteit (oraal)                 | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |
| Acute toxiciteit (dermaal)               | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |
| Acute toxiciteit (inhalatie)             | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Veroorzaakt huidirritatie.<br>pH: < 1 (20 °C; DIN 19268)  |
| Aanvullende informatie                   | : Het product werd vanwege de extreme pH-waarde getest. Human Skin Model (HSM) test.<br>Resultaat: niet corrosief<br>(OECD 431 methode) |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.<br>pH: < 1 (20 °C; DIN 19268)  |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                                     |

# durgol® swiss espresso®

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

### durgol® swiss espresso®

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Viscositeit, kinematisch | 0,83 mm <sup>2</sup> /s (25 °C; DIN 53221) |
|--------------------------|--|

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

Chronische aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

### sulfamidezuur (5329-14-6)

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| LC50 vissen 1               | 70,3 mg/l (96 h; Pimephelas promelas; (OECD 203 methode))     |
| EC50 Daphnia 1              | 71,6 mg/l (48 h; Daphnia magna; (OECD 202 methode))           |
| ErC50 (algen)               | 33,8 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD 201 methode)) |
| NOEC chronisch vis          | >= 60 mg/l (34 d; Danio rerio; (OECD 210 methode))            |
| NOEC chronisch schaaldieren | 19 mg/l (21 d; Daphnia magna; (OECD 211 methode))             |
| NOEC chronisch algen        | 18 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD 201 methode))   |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### sulfamidezuur (5329-14-6)

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet van toepassing. |
|---------------------------------|----------------------|

### 12.3. Bioaccumulatie

### sulfamidezuur (5329-14-6)

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Log Pow        | Niet van toepassing  |
| Bioaccumulatie | Niet van toepassing. |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

### sulfamidezuur (5329-14-6)

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Ecologie - bodem | Lage mobiliteit (grond). |
|------------------|--------------------------|

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

### durgol® swiss espresso®

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### Component

|                           |   |
|---------------------------|---|
| sulfamidezuur (5329-14-6) | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |
|---------------------------|---|

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. Europese afvalstoffenlijst. Niet met het huisvuil verwijderen. Niet in het riool of het milieu lozen.

EURAL-code : 20 01 30 - niet onder 20 01 29 vallende detergenten

HP-code : HP4 - „Irriterend — huidirritatie en oogletsel” afvalstoffen die bij aanbrenging huidirritatie of letsel aan het oog kunnen toebrengen.

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

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR   | IMDG                | IATA                | ADN                 | RID                 |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>14.1. VN-nummer</b>  |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>                                       |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                     |                     |                     |                     |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Landtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchtransport

Niet van toepassing

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

|   |                         |
|---|-------------------------|
| 3(b) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10 | durgol® swiss espresso® |
|---|-------------------------|

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.

Stof(fen) valt (vallen) niet onder Verordening (EU) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEC.

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia:

**15.1.2. Nationale voorschriften****Nederland**

|   |  |
|---|--|
| Waterbezwaarlijkheid  | : B (5): Weinig schadelijk voor in water levendeorganismen |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                   |
| SZW-lijst van mutagene stoffen  | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                   |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                   |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                   |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                   |

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

| 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                        | Schatting van de acute toxiciteit  |
| 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  |
| DPD                        | Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten  |
| DSD                        | Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen   |
| 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  |
| VIB                        | Veiligheidsinformatieblad  |
| STP                        | Waterzuiveringsinstallatie   |
| TLM                        | Mediane Tolerantie Limiet  |
| zPzB                       | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB  |

Gegevensbronnen : speciale instructies van leverancier. Gegevens van de producent.



# durgol® swiss espresso®

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Afdeling die de technische fiche uitgeeft : KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark, 3 64347 Griesheim  
Postfach 1451 64345 Griesheim  
Germany

Tel.: +49 6155-8981-400  
Fax: ++49 6155 8981-500  
Veiligheidskaart Service: +49 6155 8981-522

Contactpersoon : Dr. Sandra Burkhard

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |   |
|---|---|
| Aquatic Chronic 3                       | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3                   |
| Eye Irrit. 2                            | Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2                               |
| Skin Irrit. 2                           | Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2                                      |
| H315                                    | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| H319                                    | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| H412                                    | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

### Classificatie en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de classificatie van de mengels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

|               |      |                    |
|---------------|------|--------------------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | Berekeningsmethode |
| Eye Irrit. 2  | H319 | Berekeningsmethode |

KFT SDS EU 00

*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.*