

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Arturo Antislipkorrel
- **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Gebruiksgebied**
  - SU19 Bouwnijverheid
  - SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
  - SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
- **Productcategorie** PC9b Vulmiddelen, kit, gips, modelleerlei
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Stel- /Thixotropeermiddel
- **Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
  - Unipro bv
  - Industriestraat 15
  - NL-7482 EW Haaksbergen
  - Tel. +31 (0)53 573 73 73
  - Fax: +31 (0)53 573 73 33
- **Inlichtinggevendende sector:**
  - Afdeling KMA (Kwaliteit, Milieu, Arbo)
  - email: msds.info@uzin-utz.com
- **Telefoonnummer voor noodgevallen:**
  - Tel. NVIC +31 (0)30 274 88 88
  - Transport: +49 (0)621 60 43 333

## 2 Identificatie van de gevaren

- **Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
  - Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG Vervalt.**
- **Speciale gevaarschrijving voor mens en milieu:**
  - Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
- **Etiketteringselementen**
- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
  - Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen worden gekenmerkt.
  - De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
- **Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

## 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering:** Mengsels
- **Beschrijving:** Polypropyleenpoeder
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:** vervalt

**Handelsnaam: Arturo Antislipkorrel**

(Vervolg van blz. 1)

#### 4 Eerstehulpmaatregelen

- **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Voor verse lucht zorgen.
- **Na huidcontact:** Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Na oogcontact:**  
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.  
Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
- **Informatie voor de arts:**
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub> bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Stofmasker dragen.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opnemen.
- **Verwijzing naar andere rubrieken**  
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

#### 7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Stofvorming vermijden.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Droog bewaren.
- **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: Arturo Antislipkorrel**

(Vervolg van blz. 2)

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Stofvorming vermijden.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij mengen een stofmasker dragen.
- **Handbescherming:**



Handschoenen uit PVC of PE

- **Handschoenmateriaal** Handschoenen uit PVC of PE
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Niet relevant.
- **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### · Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### · Algemene gegevens

#### · Voorkomen:

- |                      |               |
|----------------------|---------------|
| Vorm:                | Vast          |
| Kleur:               | Wit           |
| · Reuk:              | Reukloos      |
| · Geurdrempelwaarde: | Niet bepaald. |

- |                        |   |
|------------------------|---|
| · pH-waarde bij 20 °C: | 7 |
|------------------------|---|

#### · Toestandsverandering

- |                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Smeltpunt/smeltbereik:   | Niet bepaald. |
| Kookpunt/kookpuntbereik: | Niet bepaald. |

- |             |                 |
|-------------|-----------------|
| · Vlampunt: | Niet bruikbaar. |
|-------------|-----------------|

- |                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| · Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): | Niet bepaald. |
|--------------------------------------|---------------|

#### · Ontstekingstemperatuur:

- |                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Ontbindingstemperatuur: | Niet bepaald. |
|-------------------------|---------------|

- |                  |  |
|------------------|--|
| · Zelfonsteking: | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
|------------------|--|

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| · Ontploffingsgevaar: | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. |
|-----------------------|---|

#### · Ontploffingsgrenzen:

- |           |               |
|-----------|---------------|
| Onderste: | Niet bepaald. |
| Bovenste: | Niet bepaald. |

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| · Dampspanning: | Niet bruikbaar. |
|-----------------|-----------------|

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Dichtheid bij 20 °C:  | 0,9 g/cm <sup>3</sup> |
| · Relatieve dichtheid | Niet bepaald.         |

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: Arturo Antislipkorrel**

(Vervolg van blz. 3)

- |   |   |
|---|---|
| · <b>Dampdichtheid</b>                            | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Verdampingssnelheid</b>                      | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b> | Niet oplosbaar.                                 |
| · <b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b> | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Viscositeit</b>                              |   |
| · <b>Dynamisch:</b>                               | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Kinematisch:</b>                             | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Overige informatie</b>                       | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Reactiviteit**
- **Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

## 11 Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**  
Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.  
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid.

## 12 Ecologische informatie

- **Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: Arturo Antislipkorrel**

(Vervolg van blz. 4)

### 13 Instructies voor verwijdering

- **Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**  
*Mag niet in de riolering terechtkomen.  
 Bij vernietiging van productrestanten moeten de nationale en plaatselijke voorschriften nageleefd worden.*
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** *Schraapschone en lekvrije papieren verpakkingen zijn geschikt voor recycling (Interseroh).*

### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· <b>VN-nummer</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	vervalt
· <b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	vervalt
· <b>Transportgevarenklasse(n)</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>klasse</b>	vervalt
· <b>Verpakkingsgroep:</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	vervalt
· <b>Milieugevaren:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Neen
· <b>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Transport/verdere gegevens:</b>	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.
· <b>VN "Model Regulation":</b>	-

### 15 Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

NL

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: Arturo Antislipkorrel**

(Vervolg van blz. 5)

**16 Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**· Contact-persoon:**

Jan Kamphuis, Tel. +31 (0)53 5 73 73 51

email: [msds.info@uzin-utz.com](mailto:msds.info@uzin-utz.com)

**· Afkortingen en acroniemen:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*ICAO: International Civil Aviation Organization*

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*