



# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 21/05/2025 Datum herziening: 21/05/2025 Vervangt versie van: 8/02/2023 Versie: 11.2

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : ULTRACUT EVO 250  
UFI : WX50-T09V-400G-1X6N  
Productcode : 51363

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik  
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Industrieel  
Enkel voor professioneel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Smeermiddelen en additieven

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

##### Fabrikant

ROCOL a division of ITW Ltd  
Rocol House  
Wakefield Rd, Swillington  
LS26 8BS Leeds, West Yorkshire  
United Kingdom  
T +44 (0)113 232 2600  
[customer.service@rocol.com](mailto:customer.service@rocol.com), [www.rocol.com](http://www.rocol.com)

##### Overige

ITW Spraytec  
42, rue Gallieni  
FR 92600 Asnières sur Seine  
France  
T +33 1 40 80 32 32  
[delima@itwpc.com](mailto:delima@itwpc.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +44 (0)113 232 2600

| Land/Gebied | Organisatie/Bedrijf                                                      | Adres                       | Noodnummer     | Opmerking                                                                                                                                           |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| België      | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Brussel | +32 70 245 245 | Alle dringende vragen<br>over vergiftigingen:<br>070 245 245 (gratis,<br>24/7), of indien<br>onbereikbaar tel. 02<br>264 96 30 (normaal<br>tarief). |

### 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 1 H318  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# ULTRACUT EVO 250

## 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]

Gevapenpictogrammen (CLP)

:



GHS05

Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Bevat

: ALKOXYAMINE

Gevapenaanduidingen (CLP)

: H315 - Veroorzaakt huirirritatie.

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming.

P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

EUH zinnen

: EUH070 - Giftig bij oogcontact.

EUH208 - Bevat SODIUM PYRITHIONE(3811-73-2). Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 2.3. Andere gevapen

Bevat geen PBT- en/of zPzB-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 een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

| Naam                                                                                                                                                                        | Productidentificatie                                                                                | %         | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Amides, C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)                                                                                                                                  | CAS-Nr: 93-83-4<br>EG-Nr: 700-972-2                                                                 | 2,4 – 10  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                |
| ALCOHOLS C16-C18, C18-UNSATURATED, ETHOXYLATED                                                                                                                              | CAS-Nr: 68920-66-1<br>EG-Nr: 500-236-9<br>REACH-nr: 01-2119489407-26                                | 5 – 10    | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412                                             |
| ALKOXYAMINE<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)                                                                                         | CAS-Nr: 111-42-2<br>EG-Nr: 203-868-0<br>REACH-nr: 01-2119488930-28                                  | 2,4 – 5   | Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 2, H373                            |
| ETHANOL, 2-AMINO<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | CAS-Nr: 141-43-5<br>EG-Nr: 205-483-3<br>EU Catalogus nr: 603-030-00-8<br>REACH-nr: 01-2119486455-28 | 0,1 – 2,4 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>Acute Tox. 4 (Dermaal), H312<br>Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332<br>Skin Corr. 1B, H314 |

# ULTRACUT EVO 250

## 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]                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| METHYL BENZOTRIAZOLE | CAS-Nr: 29385-43-1<br>EG-Nr: 249-596-6<br>REACH-nr: 2119979081-35   | 0,1 – 1 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>Repr. 2, H361d<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                                                   |
| SODIUM PYRITHIONE    | CAS-Nr: 3811-73-2<br>EG-Nr: 223-296-5<br>REACH-nr: 01-2119493385-28 | 0,1 – 1 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>Acute Tox. 3 (Dermaal), H311<br>Acute Tox. 3 (Inhalatie:stof,nevel), H331<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

| Specifieke concentratiegrenzen: |                                                                                                     |                                    |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Naam                            | Productidentificatie                                                                                | Specifieke concentratiegrenzen (%) |
| ETHANOL, 2-AMINO                | CAS-Nr: 141-43-5<br>EG-Nr: 205-483-3<br>EU Catalogus nr: 603-030-00-8<br>REACH-nr: 01-2119486455-28 | (5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3; H335      |

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO algemeen               | : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.                                                                                                                                      |
| EHBO na inademing           | : Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten.                                                                                                                                                            |
| EHBO na contact met de huid | : Voorzichtig wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende eerstehulpmaatregel op dit etiket). |
| EHBO na contact met de ogen | : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.                                                              |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.                                                                                                                                                                     |

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

|                                           |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Veroorzaakt huidirritatie.     |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Veroorzaakt ernstig oogletsel. |

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

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

# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen. Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

#### Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt. Voorkom lozing in het milieu.

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

Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelarde. Gelekte/gemorste stof opruimen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en 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 : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

Hygiënische maatregelen : Na het werken met dit product handen, voorarmen en gezicht grondig wassen.

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

Opslagvoorwaarden : In de oorspronkelijke verpakking opslaan. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.

Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

### ALKOXYAMINE (111-42-2)

#### België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokale naam          | Diéthanolamine (vapeur et aérosol) # Di-ethanolamine (damp en aérosol)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| OEL TWA              | 1 mg/m <sup>3</sup><br>0,2 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Opmerking            | D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |
| Referentie Wetgeving | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### ETHANOL, 2-AMINO (141-43-5)

#### EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Lokale naam          | 2-Aminoethanol                  |
| IOEL TWA             | 2,5 mg/m <sup>3</sup><br>1 ppm  |
| IOEL STEL            | 7,6 mg/m <sup>3</sup><br>3 ppm  |
| Opmerking            | Skin                            |
| Referentie Wetgeving | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC |

#### België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokale naam          | Ethanolamine # Ethanolamine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| OEL TWA              | 2,5 mg/m <sup>3</sup><br>1 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| OEL STEL             | 7,6 mg/m <sup>3</sup><br>3 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Opmerking            | D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |
| Referentie Wetgeving | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

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



# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Bescherming van de ogen en het gezicht

#### Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril

### Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen dragen. Handschoenen van nitrilrubber

### Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

### Beheersing van milieublootstelling

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                         |
|-------------------------------------------------|-------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeibaar             |
| Kleur                                           | : Goud.                 |
| Geur                                            | : Characteristic odour. |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar      |
| Smeltpunt                                       | : Niet beschikbaar      |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar      |
| Kookpunt                                        | : 100 °C                |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet brandbaar.       |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet beschikbaar      |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet beschikbaar      |
| Vlampunt                                        | : > 100 °C              |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : > 200 °C              |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar      |
| pH                                              | : Niet beschikbaar      |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet beschikbaar      |
| Oplosbaarheid                                   | : Niet beschikbaar      |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar      |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar      |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar      |
| Dichtheid                                       | : Niet beschikbaar      |
| Relatieve dichtheid                             | : 0,95                  |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Niet beschikbaar      |
| Deeltjeskenmerken                               | : Niet van toepassing   |

### 9.2. Overige informatie

#### Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 0 g/l

## 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. Niet vastgesteld.

# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden. Niet vastgesteld.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

## 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

#### ALCOHOLS C16-C18, C18-UNSATURATED, ETHOXYLATED (68920-66-1)

|                |              |
|----------------|--------------|
| LD50 oraal rat | > 2000 mg/kg |
|----------------|--------------|

#### ETHANOL, 2-AMINO (141-43-5)

|                |            |
|----------------|------------|
| LD50 oraal rat | 1089 mg/kg |
|----------------|------------|

|              |            |
|--------------|------------|
| LD50 dermaal | 2504 mg/kg |
|--------------|------------|

#### Amides, C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) (93-83-4)

|                |                                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal rat | ≈ 10000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male |
|----------------|-------------------------------------------------------------|

|                     |                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|
| LD50 dermaal konijn | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other: |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.

#### ALCOHOLS C16-C18, C18-UNSATURATED, ETHOXYLATED (68920-66-1)

|    |     |
|----|-----|
| pH | ≈ 7 |
|----|-----|

#### METHYL BENZOTRIAZOLE (29385-43-1)

|    |                     |
|----|---------------------|
| pH | ≈ 5,2 (5% in water) |
|----|---------------------|

#### ETHANOL, 2-AMINO (141-43-5)

|    |                                       |
|----|---------------------------------------|
| pH | 12,1 Temp.: 20 Concentration: 100 g/L |
|----|---------------------------------------|

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### ALCOHOLS C16-C18, C18-UNSATURATED, ETHOXYLATED (68920-66-1)

|    |     |
|----|-----|
| pH | ≈ 7 |
|----|-----|

#### METHYL BENZOTRIAZOLE (29385-43-1)

|    |                     |
|----|---------------------|
| pH | ≈ 5,2 (5% in water) |
|----|---------------------|

#### ETHANOL, 2-AMINO (141-43-5)

|    |                                       |
|----|---------------------------------------|
| pH | 12,1 Temp.: 20 Concentration: 100 g/L |
|----|---------------------------------------|

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
Carcinogeniteit : Niet ingedeeld

# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

| ALKOXYAMINE (111-42-2) |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| IARC-groep             | 2B - Mogelijk kankerverwekkend voor de mens |

|                                  |                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld                                                              |
| Aanvullende informatie           | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld                                                              |
| Aanvullende informatie           | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld                                                              |
| Aanvullende informatie           | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |

| ALKOXYAMINE (111-42-2)           |                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| STOT bij herhaalde blootstelling | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |

| SODIUM PYRITHIONE (3811-73-2)    |                                                                           |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| STOT bij herhaalde blootstelling | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. |

| ETHANOL, 2-AMINO (141-43-5)  |                                                                                                                         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 300 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:OECD Guideline 416 (Two-generation reproduction toxicity study) |

| Amides, C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) (93-83-4) |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)                | 50 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat                                                                                                                                        |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                         | 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

|                        |                                                                               |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Gevaar bij inademing   | : Niet ingedeeld                                                              |
| Aanvullende informatie | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |

| METHYL BENZOTRIAZOLE (29385-43-1) |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Viscositeit, kinematisch          | ≈ 35 mm²/s at 40°C |

| ETHANOL, 2-AMINO (141-43-5) |              |
|-----------------------------|--------------|
| Viscositeit, kinematisch    | 23,392 mm²/s |

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### Overige informatie

|                                                                                    |                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

|                                                                |                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - water                                               | : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn     | : Niet ingedeeld                                                            |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

| ALCOHOLS C16-C18, C18-UNSATURATED, ETHOXYLATED (68920-66-1) |               |
|-------------------------------------------------------------|---------------|
| LC50 - Vissen [1]                                           | 10 – 100 mg/l |

| METHYL BENZOTRIAZOLE (29385-43-1) |           |
|-----------------------------------|-----------|
| LC50 - Vissen [1]                 | 55 mg/l   |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | 8,58 mg/l |

# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

| ALKOXYAMINE (111-42-2)                                      |                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 - Schaaldieren [1]                                     | 30,1 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia                                                                                   |
| EC50 - Schaaldieren [2]                                     | 89,9 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia                                                                                   |
| EC50 72h - Algen [1]                                        | 9,5 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 72h - Algen [2]                                        | 2,7 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 96u - Algen [1]                                        | 9,7 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 96u - Algen [2]                                        | 2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |
| LOEC (chronisch)                                            | 1,56 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                       |
| NOEC (chronisch)                                            | 0,78 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                       |
| NOEC chronisch vis                                          | > 1 mg/l Test organisms (species): other:freshwater fish                                                                                 |
| ETHANOL, 2-AMINO (141-43-5)                                 |                                                                                                                                          |
| LC50 - Vissen [1]                                           | 349 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio                                                                                       |
| EC50 - Schaaldieren [1]                                     | 65 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| EC50 72h - Algen [1]                                        | 2,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 72h - Algen [2]                                        | 2,1 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| NOEC (chronisch)                                            | 0,85 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                       |
| NOEC chronisch vis                                          | 1,24 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '41 d'                                                                     |
| Amides, C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) (93-83-4)        |                                                                                                                                          |
| LC50 - Vissen [1]                                           | ≈ 5,1 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                      |
| EC50 - Schaaldieren [1]                                     | ≈ 3,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                       |
| EC50 72h - Algen [1]                                        | ≈ 18,6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                   |
| EC50 72h - Algen [2]                                        | ≈ 23,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                   |
| LOEC (chronisch)                                            | ≈ 0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                     |
| NOEC (chronisch)                                            | ≈ 0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                      |
| NOEC chronisch vis                                          | ≈ 0,32 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'                              |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid                       |                                                                                                                                          |
| ULTRACUT EVO 250                                            |                                                                                                                                          |
| Persistentie en afbreekbaarheid                             | Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.                                                                     |
| ALCOHOLS C16-C18, C18-UNSATURATED, ETHOXYLATED (68920-66-1) |                                                                                                                                          |
| Persistentie en afbreekbaarheid                             | Snel afbreekbaar                                                                                                                         |
| METHYL BENZOTRIAZOLE (29385-43-1)                           |                                                                                                                                          |
| Persistentie en afbreekbaarheid                             | Snel afbreekbaar                                                                                                                         |

# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

### ALKOXYAMINE (111-42-2)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### SODIUM PYRITHIONE (3811-73-2)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### ETHANOL, 2-AMINO (141-43-5)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### Amides, C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) (93-83-4)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

## 12.3. Bioaccumulatie

### ULTRACUT EVO 250

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Bioaccumulatie | Niet vastgesteld. |
|----------------|-------------------|

## 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

### ULTRACUT EVO 250

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Overige informatie | Voorkom lozing in het milieu. |
|--------------------|-------------------------------|

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving. |
| Ecologische informatie over afval                    | : Voorkom lozing in het milieu.                                                                                                                                                                                                                              |

## 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>                                         |                  |                  |                  |                  |
| Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving                 |                  |                  |                  |                  |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>                                       |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |

# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

| ADR                                     | IMDG                  | IATA                  | ADN                   | RID                   |
|-----------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>           |                       |                       |                       |                       |
| Niet geregulementeerd                   | Niet geregulementeerd | Niet geregulementeerd | Niet geregulementeerd | Niet geregulementeerd |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>              |                       |                       |                       |                       |
| Niet geregulementeerd                   | Niet geregulementeerd | Niet geregulementeerd | Niet geregulementeerd | Niet geregulementeerd |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar |                       |                       |                       |                       |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet geregulementeerd

#### Transport op open zee

Niet geregulementeerd

#### Luchttransport

Niet geregulementeerd

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet geregulementeerd

#### Spoorwegvervoer

Niet geregulementeerd

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

##### Verordening Ozon (2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

##### VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 0 g/l

##### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

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.

Overige informatie : Geen.

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Dermaal)                  | Acute dermale toxiciteit, Categorie 3                                                                 |
| Acute Tox. 3 (Inhalatie:stof,nevel)     | Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 3                                                   |
| Acute Tox. 4 (Dermaal)                  | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4                                                                 |
| Acute Tox. 4 (Inhalatie)                | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4                                                           |
| Acute Tox. 4 (Oraal)                    | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4                                                                 |
| Aquatic Acute 1                         | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                                                   |
| Aquatic Chronic 2                       | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2                                               |
| Aquatic Chronic 3                       | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3                                               |
| Eye Dam. 1                              | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                                                           |
| Eye Irrit. 2                            | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                                                           |
| Repr. 2                                 | Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2                                                                 |
| Skin Corr. 1B                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B                                                 |
| Skin Irrit. 2                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                                                  |
| Skin Sens. 1                            | Huidsensibilisatie, Categorie 1                                                                       |
| STOT RE 1                               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1                              |
| STOT RE 2                               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2                              |
| STOT SE 3                               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen |
| H302                                    | Schadelijk bij inslikken.                                                                             |
| H311                                    | Giftig bij contact met de huid.                                                                       |
| H312                                    | Schadelijk bij contact met de huid.                                                                   |
| H314                                    | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                                        |
| H315                                    | Veroorzaakt huidirritatie.                                                                            |
| H317                                    | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                                          |
| H318                                    | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                                                        |
| H319                                    | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                                                    |
| H331                                    | Giftig bij inademing.                                                                                 |
| H332                                    | Schadelijk bij inademing.                                                                             |
| H335                                    | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                                                          |

# ULTRACUT EVO 250

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |                                                                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| H361d                                   | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.                           |
| H372                                    | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.     |
| H373                                    | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H400                                    | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                             |
| H411                                    | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.         |
| H412                                    | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |
| EUH070                                  | Giftig bij oogcontact.                                                        |
| EUH208                                  | Bevat SODIUM PYRITHIONE(3811-73-2). Kan een allergische reactie veroorzaken.  |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis uit informatie van onze grondstoffenleveranciers en beschrijft het product uitsluitend voor gezondheids-, veiligheids- en milieudoelinden. Ze mogen daarom niet worden geïnterpreteerd als een garantie voor een specifieke eigenschap van het product. Deze informatie ontslaat de gebruiker niet van de controle van het product en impliceert op geen enkele wijze onze verantwoordelijkheid met betrekking tot het gebruik waarvoor het bedoeld is.