

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# RAMONOL UNIVERSAL

Universeel calciumsulfaat scheepsvet

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 18-6-2024 Datum herziening: 9-9-2024 Versie: 2.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Ramonol Universal  
UFI : 33E8-J7H2-P108-CDPY  
Productcode : 428389

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Industrieel  
Enkel voor professioneel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Smeermiddel vet

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

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| <b>Fabrikant</b>         | <b>Leverancier</b>     |
| Gruebb LTD               | METAVVERSE srl         |
| Unit 2CA, Deer Park Farm | VIA Angelo Maj 14 D    |
| Fair Oak SO50 7DZ        | BERGAMO BG IT          |
| United Kingdom           | 24121                  |
| info@gruebb.com          | T 04564630160          |
| www.ramonol.com          | metaverse@legalmail.it |

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : + 41 (0)79 343 7534 (24 hours)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Niet ingedeeld

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3. Andere gevaren

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 is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0.1 %.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# RAMONOL UNIVERSAL

Universeel calciumsulfaat scheepsvet

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

| Naam                             | Productidentificatie                   | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                            |
|----------------------------------|----------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Calcium dodecylbenzenesulphonate | CAS-Nr: 26264-06-2<br>EG-Nr: 247-557-8 | 1 – 2,5 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

#### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam                             | Productidentificatie                   | Specifieke concentratiegrenzen (%)                                       |
|----------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Calcium dodecylbenzenesulphonate | CAS-Nr: 26264-06-2<br>EG-Nr: 247-557-8 | (2,5 ≤ C < 10,5) Eye Irrit. 2; H319<br>(10,5 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318 |

Opmerkingen

: Dit product is een calciumsulfaatcomplexvet op basis van minerale oliën. De minerale oliën in het product bevatten <3%DMSO-extract (IP 346).

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 (deze indien mogelijk dit etiket tonen).                                                                                |
| EHBO na inademing           | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten. |
| EHBO na contact met de huid | : De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water.                                                                                               |
| EHBO na contact met de ogen | : Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.                                                                                                                   |
| 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 | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen. |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 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.                              |

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                 |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# RAMONOL UNIVERSAL

Universeel calciumsulfaat scheepsvet

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

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.

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

Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

### 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 : Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. 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.

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

Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Warmtebronnen. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.

Niet combineerbare stoffen : Sterke oxidatiemiddelen.

Onverenigbare materialen : Vermijd hoge temperaturen. Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

Opslagtemperatuur : < 45 °C

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Wasgelegenheid/water voor de reiniging van de ogen en de huid dient aanwezig te zijn.

## VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

# RAMONOL UNIVERSAL

Universeel calciumsulfaat scheepsvet

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

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



### Bescherming van de ogen en het gezicht

#### Bescherming van de ogen:

Draag een goedgekeurde veiligheidsbril. Chemische brillen moeten voldoen aan ISO 16321-1 of een gelijkwaardige norm.

### Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Beschermende kleding met lange mouwen

### Bescherming van de handen:

Bij herhaald of langdurig contact (industriële omgeving), handschoenen dragen; Chemisch bestendige handschoenen (volgens Europese norm EN 374 of gelijkwaardig). PVC, nitrilrubber of butylrubber handschoenen worden aanbevolen met een doorbraaktijd van ca. 25 minuten volgens EN 374 (0,1 mm dikte); het wordt aanbevolen om handschoenen na 20 minuten te wisselen.

### Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij normale gebruiksomstandigheden is geen bescherming van de luchtwegen nodig

### 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                                           | : lichtbruin.            |
| Voorkomen                                       | : Half-vast. Gel. Smeer. |
| Geur                                            | : karakteristiek.        |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar       |
| Smeltpunt                                       | : Niet beschikbaar       |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar       |
| Kookpunt                                        | : Niet beschikbaar       |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet brandbaar.        |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet beschikbaar       |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet beschikbaar       |
| Vlampunt                                        | : > 150 °C               |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet beschikbaar       |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar       |
| pH                                              | : Niet beschikbaar       |
| Viscositeit, kinematisch                        | : > 20.5 mm²/s @ 40 °C   |
| Oplosbaarheid                                   | : Onoplosbaar.           |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar       |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar       |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar       |
| Dichtheid                                       | : < 1000 kg/m³ (25 °C)   |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet beschikbaar       |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Niet beschikbaar       |
| Deeltjeskenmerken                               | : Niet van toepassing    |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# RAMONOL UNIVERSAL

Universeel calciumsulfoaat scheepsvet

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

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

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
Acute toxiciteit (dermaal) : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

| Calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2) |                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal rat                                | 4445 mg/kg lichaamsgewicht                                                                       |
| LD50 dermaal rat                              | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Dier: rat, Richtlijn: OECD-richtlijn 402 (Acute dermale toxiciteit) |
| LD50 dermaal konijn                           | 2000 mg/kg lichaamsgewicht                                                                       |
| LC50 Inhalatie - Rat                          | 310 mg/l                                                                                         |
| ATE CLP (oraal)                               | 500 mg/kg lichaamsgewicht                                                                        |
| ATE CLP (dermaal)                             | 2000 mg/kg lichaamsgewicht                                                                       |
| ATE CLP (dampen)                              | 310 mg/l/4u                                                                                      |
| ATE CLP (stof, nevel)                         | 310 mg/l/4u                                                                                      |

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

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

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

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

Carcinogeniteit : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

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

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# RAMONOL UNIVERSAL

Universeel calciumsulfoaat scheepsvet

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

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

| Calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2) |                                                                                                |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                  | 200 mg/kg lichaamsgewicht/dag                                                                  |
| LOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)         | 286 mg/kg lichaamsgewicht Dier: rat, Geslacht dier: man                                        |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                  | 50 – 250 mg/kg lichaamsgewicht/dag                                                             |
| NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)         | < 286 mg/kg lichaamsgewicht Dier: rat, Geslacht dier: man                                      |
| Gevaar bij inademing                          | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| Aanvullende informatie                        | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan                  |
| Ramonol Universal                             |                                                                                                |
| Viscositeit, kinematisch                      | > 20.5 mm <sup>2</sup> /s @ 40 °C                                                              |

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid : Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0.1 %.

#### Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

|                                                                |                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn     | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |

| Calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2) |                                                            |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                             | 1,74 – 7,16 mg/l                                           |
| LC50 - Vissen [2]                             | 10,8 mg/l (Oncorhynchus mykiss)                            |
| LC50 - Andere waterorganismen [1]             | 1,276 – 5,12 mg/l (48u, Daphnia)                           |
| EC50 - Schaaldieren [1]                       | 2,5 mg/l                                                   |
| EC50 72h - Algen [1]                          | 21 – 65,4 mg/l                                             |
| EC50 96u - Algen [1]                          | 2,7 – 29 mg/l                                              |
| NOEC (chronisch)                              | 0,253 mg/l Testorganismen (soorten): overige: Duur: '30 d' |
| NOEC chronisch vis                            | 3,2 mg/l (28d)                                             |
| NOEC chronisch schaaldieren                   | 4 mg/l (28d)                                               |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# RAMONOL UNIVERSAL

Universeel calciumsulfoaat scheepsvet

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

## Calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2)

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| NOEC chronisch algen | 1,266 mg/l (30d) |
|----------------------|------------------|

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### Ramonol Universal

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet vastgesteld. |
|---------------------------------|-------------------|

## Calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2)

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

## 12.3. Bioaccumulatie

### Ramonol Universal

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| 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

Aanvullende 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.  
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. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                                               |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# RAMONOL UNIVERSAL

Universeel calciumsulfaat scheepsvet

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

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

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet gereguleerd

#### Transport op open zee

Niet gereguleerd

#### Luchttransport

Niet gereguleerd

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

#### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

### 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)

##### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Verordening tweërlei gebruik (428/2009)

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) nr. 428/2009 van 5 mei 2009 voor het opstellen van een communautaire regeling voor de beheersing van uitvoer, overdracht, tussenhandel en doorvoer van artikelen voor producten voor tweërlei gebruik.

##### 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)

##### 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)

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# RAMONOL UNIVERSAL

Universeel calciumsulfaat scheepsvet

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 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 (et sequens). Gegevens over de fabrikant. Informatie over de leverancier. ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen). CLP-inventaris.

Overige informatie : Geen.

#### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                      |                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oraal) | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4                                     |
| Aquatic Chronic 3    | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3                   |
| EUH210               | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.                        |
| Eye Dam. 1           | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                               |
| Eye Irrit. 2         | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                               |
| H302                 | Schadelijk bij inslikken.                                                 |
| H315                 | Veroorzaakt huidirritatie.                                                |
| H318                 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                            |
| H319                 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                        |
| H412                 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Skin Irrit. 2        | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                      |

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.



Certificaat nummer: 461792024

**Aansprakelijkheid:** Alle aanbevelingen voor het gebruik van onze producten, ongeacht of deze door ons schriftelijk, mondeling of impliciet worden gegeven uit de resultaten van door ons uitgevoerde tests, zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Niettegenstaande dergelijke aanbevelingen blijft de koper of gebruiker er verantwoordelijk voor dat hij zich ervan vergewist dat de door ons geleverde producten geschikt zijn voor het beoogde proces of doel. Omdat wij geen controle hebben over de toepassing, het gebruik of de verwerking van de producten, kunnen wij daarvoor geen verantwoordelijkheid aanvaarden. De Koper moet ervoor zorgen dat het beoogde gebruik van de producten geen inbreuk maakt op de intellectuele eigendomsrechten van derden. Wij garanderen dat onze producten vrij zijn van gebreken in overeenstemming met en onderworpen zijn aan onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden. Zie onze website voor meer informatie.



**RAMONOL**