

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsels  
Productnaam : MSE 100 Primecoat-trans B-comp

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Schippers Europe BV  
Rond Deel 12  
5531 AH Bladel - Nederland  
T +31 497 339771

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land   | Organisatie/Bedrijf                                                                 | Adres                                 | Noodnummer     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| België | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel | +32 70 245 245 |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Acute Tox. 4 (Oral) H302  
Skin Corr. 1 H314  
Eye Dam. 1 H318  
Skin Sens. 1 H317  
Aquatic Chronic 3 H412

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

m-fenyleenbis(methylamine); 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine; Phenol, styrenated; Salicyl zuur; Benzylic alcohol

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H302 - Schadelijk bij inslikken.  
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P260 - damp, gas, nevel, rook, spuitnevel, stof niet inademen.  
P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.  
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P405 - Achter slot bewaren.  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een onderneming die geautoriseerd is om gevaarlijk afval te hanteren of een centrum dat geautoriseerd is gevaarlijk afval te verzamelen, met uitzondering van gereinigde lege verpakkingen, die als gewoon afval kunnen worden weggegooid

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam                                         | Productidentificatie                                                                                         | %        | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                 |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine | (CAS-Nr) 2855-13-2<br>(EG-Nr) 220-666-8<br>(EU Identificatie-Nr) 612-067-00-9<br>(REACH-nr) 01-2119514687-32 | 25 - 50  | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Skin Corr. 1, H314<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412       |
| Benzyl alcohol                               | (CAS-Nr) 100-51-6<br>(EG-Nr) 202-859-9<br>(EU Identificatie-Nr) 603-057-00-5<br>(REACH-nr) 01-2119492630-38  | 25 - 50  | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Eye Irrit. 2, H319                                                    |
| m-fenyleenbis(methylamine)                   | (CAS-Nr) 1477-55-0<br>(EG-Nr) 216-032-5<br>(REACH-nr) 01-2119480150-50                                       | 10 - 25  | Skin Sens. 1B, H317<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| Phenol, styrenated                           | (CAS-Nr) 61788-44-1<br>(EG-Nr) 262-975-0<br>(REACH-nr) 01-2119980970-27                                      | 2,5 - 10 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                  |
| Salicyl zuur                                 | (CAS-Nr) 69-72-7<br>(EG-Nr) 200-712-3<br>(REACH-nr) 01-2119486984-17                                         | 2,5 - 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                         |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO algemeen               | : Verontreinigde kleding uittrekken.                                                                                                                                           |
| EHBO na inademing           | : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een arts raadplegen. |
| EHBO na contact met de huid | : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.                                       |
| EHBO na contact met de ogen | : Onmiddellijk een arts raadplegen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.                 |
| EHBO na opname door de mond | : Veel water laten drinken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.                                                                                                              |

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | : Koolstofdioxide. Water. Poeder. Alcoholbestendig schuim. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal.                         |

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

|                                                    |                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen. |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : [Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.                                |
| Overige informatie                   | : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. |

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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

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

Algemene maatregelen : Persoonlijke beschermingsuitrusting.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu.

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

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.

Reinigingsmethodes : Kleine hoeveelheden van de vloeistof gemorst: opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal, opscheppen en deponeren in een afvalcontainer. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

Overige informatie : Zorg voor voldoende ventilatie.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verontreinigde oppervlakken reinigen met een zeepoplossing. Verontreinigde oppervlakken reinigen met overvloedig water.

### 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 : Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien. Voor voldoende ventilatie zorgen.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding uittrekken.

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

Technische maatregelen : De vloer van de opslagruimte moet ondoordringbaar zijn en zo ontworpen zijn dat hij tegelijk als opvangbak kan dienen.

Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Informatie betreffende gemengde opslag : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Opslagplaats : Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Opslaan in goed gesloten vaten.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

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

#### 8.1. Controleparameters

| m-fenyleenbis(methylamine) (1477-55-0) |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| België                                 | Kortetijdswaarde (mg/m <sup>3</sup> ) | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.) |
| Frankrijk                              | VLE (mg/m <sup>3</sup> )              | 0,1 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| USA - ACGIH                            | ACGIH Ceiling (mg/m <sup>3</sup> )    | 0,1 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verontreinigde kleding uittrekken. Was handen vóór een pauze of aan einde van uw werkzaamheden. Contact met de huid en de ogen vermijden.

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Veiligheidsbril. Handschoenen. Extra persoonlijke bescherming: A/P2-stofmasker voor organische dampen en schadelijk stoffen.

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaalkeuze beschermende kleding | : Draag geschikte beschermende kleding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bescherming van de handen           | : Handschoenen moeten vervangen worden na elk gebruik en bij alle sporen van slijtage of perforatie. Handschoenen van nitrilrubber. Neopreen/viton®. Polyvinylchloride (PVC) . Dikte van het materiaal: >0,5mm. Ongeschikte materialen: lederen handschoenen, handschoenen van dikke stof . Aangezien het product gemaakt is van verschillende stoffen, kan de duurzaamheid van het handschoenenmateriaal niet geschat worden. Dit moet voor gebruik getest worden. |
| Bescherming van de ogen             | : Nauwaansluitende bril                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Huid en lichaam bescherming         | : Draag geschikte beschermende kleding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bescherming van de ademhalingswegen | : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Extra persoonlijke bescherming: P2-stofmasker voor schadelijke deeltjes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| Fysische toestand                              | : Vloeibaar                 |
| Kleur                                          | : Geen gegevens beschikbaar |
| Geur                                           | : Amineachtige geur.        |
| Geurdrempelwaarde                              | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH                                             | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt                                      | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vriespunt                                      | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur                    | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur                          | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                     | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning                                   | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C              | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid                            | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosbaarheid                                  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Log Pow                                        | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch                         | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen                      | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen                                | : Geen gegevens beschikbaar |

#### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert hevig met sterk oxiderende stoffen en zuren. Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen.

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale gebruiksomstandigheden geen. In geval van brand: Toxische gassen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Oraal: Schadelijk bij inslikken.

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| ATE CLP (oraal) | 463,755 mg/kg lichaamsgewicht |
|-----------------|-------------------------------|

|                                               |                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>m-fenyleenbis(methylamine) (1477-55-0)</b> |                                                                                                                               |
| LD50 oraal rat                                | 200 - 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 401: Acute orale toxiciteit, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal) |
| LD50 dermaal rat                              | > 3100 mg/kg lichaamsgewicht (24 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal)                               |
| LD50 dermaal konijn                           | 2000 mg/kg (Konijn)                                                                                                           |
| LC50 inhalatie rat (mg/l)                     | 1,34 mg/l (OESO 403: Acute inhalatietoxiciteit, 4 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Inhalatie (aërosol))  |

|                                                                 |                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine (2855-13-2)</b> |                                                                                              |
| LD50 oraal rat                                                  | 1030 mg/kg (Rat; Equivalent aan of overeenkomend met OESO 401; Experimentele waarde)         |
| LD50 dermaal rat                                                | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht (Rat; Experimentele waarde; OESO 402: Acute dermale toxiciteit) |
| LC50 inhalatie rat (mg/l)                                       | > 5,01 mg/l/4u (Rat; Experimentele waarde)                                                   |

|                               |                                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Salicyl zuur (69-72-7)</b> |                                                                                         |
| LD50 oraal rat                | 891 mg/kg lichaamsgewicht (Rat; OESO 401: Acute orale toxiciteit; Experimentele waarde) |
| LD50 dermaal rat              | > 2000 mg/kg (Rat)                                                                      |
| LD50 dermaal konijn           | > 10000 mg/kg (Konijn)                                                                  |

|                                  |                                                                                                                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Benzyl alcohol (100-51-6)</b> |                                                                                                                                     |
| LD50 oraal rat                   | 1620 mg/kg lichaamsgewicht (Rat; Experimentele waarde)                                                                              |
| LD50 dermaal konijn              | > 2000 mg/kg (Konijn, Niet afdoende, onvoldoende gegevens, Dermaal)                                                                 |
| LC50 inhalatie rat (mg/l)        | > 4,178 mg/l air (OESO 403: Acute inhalatietoxiciteit, 4 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Inhalatie (aërosol)) |

|                                          |                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                   |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                                   |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                     |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan |
| Kankerverwekkendheid                     | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan |
| Gifigheid voor de voortplanting          | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan |
| Gevaar bij inademing                     | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

|                                        |                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Phenol, styrenated (61788-44-1)</b> |                                  |
| EC50 Daphnia 1                         | > 0,249 mg/l (48 h; Daphnia sp.) |
| Toxiciteitsdrempel algen 1             | 0,326 mg/l (72 h; Algae)         |
| Toxiciteitsdrempel algen 2             | 0,14 mg/l (72 h; Algae)          |

|                                               |                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>m-fenyleenbis(methylamine) (1477-55-0)</b> |                                                                                                                                                  |
| LC50 vissen 1                                 | 87,6 mg/l (OESO 203: Vissen: acuut-toxiciteitsonderzoek, 96 u, Oryzias latipes, Semi-statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP)    |
| EC50 Daphnia 1                                | 15,2 mg/l (OESO 202: Acuut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp., 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP) |
| LC50 vissen 2                                 | > 100 mg/l (LC50; 96 h)                                                                                                                          |
| ErC50 (algen)                                 | 33,3 mg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, 72 u, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisch systeem, Experimentele waarde, GLP)          |
| Toxiciteitsdrempel algen 1                    | 12 mg/l (EC50; 72 h)                                                                                                                             |

|                                                                 |                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine (2855-13-2)</b> |                                                                                                               |
| LC50 vissen 1                                                   | 110 mg/l (EU-methode C.1, 96 u, Leuciscus idus, Semi-statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP) |

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine (2855-13-2)

|                |                                                                                                                                                |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 Daphnia 1 | 23 mg/l (OESO 202: Acuut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp., 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP) |
| LC50 vissen 2  | 110 mg/l (LC50; EU-methode C.1; 96 h; Leuciscus idus; Semi-statisch systeem; Zoet water; Experimentele waarde)                                 |

### Salicyl zuur (69-72-7)

|                            |                                                                                                                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 vissen 1              | 90 mg/l (LC50; DIN 38412-15; 48 h; Leuciscus idus; Statisch systeem; Zoet water; Experimentele waarde)                                                  |
| EC50 Daphnia 1             | 870 mg/l (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 202, 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie) |
| Toxiciteitsdrempel algen 1 | > 100 mg/l (EC50; OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek; 72 h; Desmodesmus subspicatus)                                                               |

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

|                            |                                                                                                                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 vissen 1              | 460 mg/l (EPA OPP 72-1, 96 u, Pimephales promelas, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)                      |
| EC50 Daphnia 1             | 230 mg/l (OESO 202: Acuut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp., 48 u, Daphnia magna, Zoet water, Experimentele waarde, GLP)                      |
| LC50 vissen 2              | 10 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)                                                                                                                |
| EC50 (algen)               | 770 mg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, 72 u, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP) |
| Toxiciteitsdrempel algen 1 | 640 mg/l (96 h; Scenedesmus quadricauda)                                                                                                           |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### MSE 100 Primecoat-trans B-comp

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Geen aanvullende informatie beschikbaar. |
|---------------------------------|------------------------------------------|

### Phenol, styrenated (61788-44-1)

|                                 |                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. Geen gegevens over biologische afbreekbaarheid in de bodem. Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof. |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### m-fenyleenbis(methylamine) (1477-55-0)

|                                 |                                                   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. |
|---------------------------------|---------------------------------------------------|

### 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine (2855-13-2)

|                                 |                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. Weinig vermogen tot adsorptie in bodem. |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

### Salicyl zuur (69-72-7)

|                                    |                                                                                  |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. Biologisch afbreekbaar in de bodem. |
| Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) | 0,95 g O <sub>2</sub> /g stof                                                    |
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV)    | 1,58 g O <sub>2</sub> /g stof                                                    |
| ThZV                               | 1,623 g O <sub>2</sub> /g stof                                                   |
| BZV (% van ThOD)                   | 0,41 - 0,60                                                                      |

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

|                                    |                                                                                  |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid    | Biologisch afbreekbaar in de bodem. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. |
| Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) | 1,6 g O <sub>2</sub> /g stof                                                     |
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV)    | 2,4 g O <sub>2</sub> /g stof                                                     |
| ThZV                               | 2,5 g O <sub>2</sub> /g stof                                                     |

## 12.3. Bioaccumulatie

### MSE 100 Primecoat-trans B-comp

|                |                                          |
|----------------|------------------------------------------|
| Bioaccumulatie | Geen aanvullende informatie beschikbaar. |
|----------------|------------------------------------------|

### Phenol, styrenated (61788-44-1)

|                |                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------|
| Log Pow        | 6,24 - 7,77 (Experimentele waarde; OESO 123)     |
| Bioaccumulatie | Sterk vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow > 5). |

### m-fenyleenbis(methylamine) (1477-55-0)

|                |                                                                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BCF vissen 1   | < 2,7 (BCF)                                                                                             |
| Log Pow        | 0,18 (Experimentele waarde, OESO 107: Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Schudflesmethode, 25 °C) |
| Bioaccumulatie | Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4).                                                       |

### 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine (2855-13-2)

|                              |                                                                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BCF andere waterorganismen 1 | 3,16 (BCF; BCFWIN)                                                                                      |
| Log Pow                      | 0,99 (Experimentele waarde; OESO 107: Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Schudflesmethode; 23 °C) |
| Bioaccumulatie               | Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4).                                                       |

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| <b>Salicyl zuur (69-72-7)</b> |                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Log Pow                       | 2,25 (Experimentele waarde; Equivalent aan of overeenkomend met OESO 117; 25 °C) |
| Bioaccumulatie                | Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4).                                |

| <b>Benzylic alcohol (100-51-6)</b> |                                                   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Log Pow                            | 1 - 1,1 (Experimentele waarde, 20 °C)             |
| Bioaccumulatie                     | Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4). |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

| <b>MSE 100 Primecoat-trans B-comp</b> |                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| Ecologie - bodem                      | Geen aanvullende informatie beschikbaar. |

| <b>Phenol, styrenated (61788-44-1)</b> |                                                          |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Ecologie - bodem                       | Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof. |

| <b>m-fenyleenbis(methylamine) (1477-55-0)</b> |                                          |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Log Koc                                       | 3,11 (log Koc, Andere, QSAR)             |
| Ecologie - bodem                              | Weinig vermogen tot mobiliteit in bodem. |

| <b>3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine (2855-13-2)</b> |                                         |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Oppervlaktespanning                                             | 3,47 N/m (23 °C)                        |
| Log Koc                                                         | log Koc, 2.97; QSAR                     |
| Ecologie - bodem                                                | Weinig vermogen tot adsorptie in bodem. |

| <b>Benzylic alcohol (100-51-6)</b> |                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Oppervlaktespanning                | 39 mN/m (20 °C)                                          |
| Ecologie - bodem                   | Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof. |

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

| Component                                                |                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| m-fenyleenbis(methylamine) (1477-55-0)                   | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |
| 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine (2855-13-2) | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |
| Benzylic alcohol (100-51-6)                              | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Gevaar voor water. Product niet in de riolering of het oppervlaktewater lozen. Drinkwatergevaar bij indringing in de bodem. Schadelijk voor waterorganismen

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
EURAL-code : 08 00 00 - AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT  
08 02 00 - afval van BFLG van andere coatings (inclusief keramisch materiaal)

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

### 14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 2735  
VN-nr (IMDG) : 2735  
VN-nr (IATA) : 2735  
VN-nr (ADN) : 2735  
VN-nr (RID) : 2735

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G.  
Officiële vervoersnaam (IMDG) : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
Officiële vervoersnaam (IATA) : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.  
Officiële vervoersnaam (ADN) : AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G.  
Officiële vervoersnaam (RID) : AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G.  
Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 2735 AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (m-fenyleenbis(methylamine)), 8, II, (E)

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 2735 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m-fenyleenbis(methylamine)), 8, II

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 8

Gevaarsetiketten (ADR) : 8

:



#### IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 8

Gevaarsetiketten (IMDG) : 8

:



#### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : 8

Gevaarsetiketten (IATA) : 8

:



#### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : 8

Gevaarsetiketten (ADN) : 8

:



#### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : 8

Gevaarsetiketten (RID) : 8

:



### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : II

Verpakkingsgroep (IMDG) : II

Verpakkingsgroep (IATA) : II

Verpakkingsgroep (ADN) : II

Verpakkingsgroep (RID) : II

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

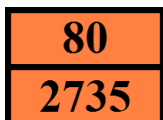
overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Mariene verontreiniging | : Nee                                     |
| Overige informatie      | : Geen aanvullende informatie beschikbaar |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### - Landtransport

|                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Classificeringscode (ADR)                                         | : C7          |
| Bijzondere bepaling (ADR)                                         | : 274         |
| Beperkte hoeveelheden (ADR)                                       | : 1l          |
| Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)                                  | : E2          |
| Verpakkingsinstructies (ADR)                                      | : P001, IBC02 |
| Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)       | : MP15        |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)           | : T11         |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : TP1, TP27   |
| Tankcode (ADR)                                                    | : L4BN        |
| Voertuig voor vervoer van tanks                                   | : AT          |
| Transportcategorie (ADR)                                          | : 2           |
| Gevaarnummer (Kemler-nr.)                                         | : 80          |
| Oranje identificatiebord                                          | :             |



|                            |      |
|----------------------------|------|
| Code tunnelbeperking (ADR) | : E  |
| EAC code                   | : 2X |
| Code Aanvullende PBM       | : B  |

#### - Transport op open zee

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijzondere bepaling (IMDG)              | : 274                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Beperkte hoeveelheden (IMDG)            | : 1 L                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)       | : E2                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Verpakkingsinstructies (IMDG)           | : P001                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)       | : IBC02                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Instructies voor tanks (IMDG)           | : T11                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) | : TP1, TP27                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nr. NS (Brand)                          | : F-A                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nr. NS (Verspilling)                    | : S-B                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Stuwagecategorie (IMDG)                 | : A                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Maatregelen en observaties (IMDG)       | : Colourless to yellowish liquids or solutions with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. Reacts violently with acids. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes. |

#### - Luchttransport

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)                      | : E2   |
| PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)                       | : Y840 |
| PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) | : 0.5L |
| PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)                    | : 851  |
| PCA max. netto hoeveelheid (IATA)                      | : 1L   |
| CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)                      | : 855  |
| CAO max. netto hoeveelheid (IATA)                      | : 30L  |
| Bijzondere bepaling (IATA)                             | : A3   |
| ERG-code (IATA)                                        | : 8L   |

#### - Transport op binnenlandse wateren

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Classificeringscode (ADN)   | : C7  |
| Bijzondere bepaling (ADN)   | : 274 |
| Beperkte hoeveelheden (ADN) | : 1 L |

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)   | : E2     |
| Vervoer toegestaan (ADN)           | : T      |
| Vereiste apparatuur (ADN)          | : PP, EP |
| Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) | : 0      |
| Vervoer verboden (ADN)             | : Nee    |
| Valt niet onder het ADN            | : Nee    |

### - Spoorwegvervoer

|                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Classificeringscode (RID)                                         | : C7          |
| Bijzondere bepaling (RID)                                         | : 274         |
| Beperkte hoeveelheden (RID)                                       | : 1L          |
| Uitgezonderde hoeveelheden (RID)                                  | : E2          |
| Verpakkingsinstructies (RID)                                      | : P001, IBC02 |
| Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)       | : MP15        |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)           | : T11         |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) | : TP1, TP27   |
| Tankcodes voor RID-tanks (RID)                                    | : L4BN        |
| Transportcategorie (RID)                                          | : 2           |
| Expresspakket (RID)                                               | : CE6         |
| Gevarenidentificatienummer (RID)                                  | : 80          |
| Vervoer verboden (RID)                                            | : Nee         |

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

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

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Duitsland

|                                                                                        |                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VwVwS, referentie van de bijlage                                                       | : Waterbedreigingsklasse (WGK) 2, waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)                                                |
| 12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV | : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken) |

##### Nederland

|                                                                                   |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen                                           | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                                                    | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

##### Denemarken

|                                  |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aanbevelingen Deense regelgeving | : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken<br>Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet bepaald.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

# MSE 100 Primecoat-trans B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Overige informatie : De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van veiligheidsvoorschriften die voor ons produkt gelden. Het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                           |                                                                           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermal)     | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4                                     |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4                               |
| Acute Tox. 4 (Oral)       | Acute orale toxiciteit, Categorie 4                                       |
| 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                               |
| Skin Corr. 1              | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1                                      |
| Skin Corr. 1B             | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B                                     |
| Skin Irrit. 2             | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                      |
| Skin Sens. 1              | Huidsensibilisatie, Categorieën 1                                         |
| Skin Sens. 1B             | Huidsensibilisatie, Categorieën 1B                                        |
| H302                      | Schadelijk bij inslikken.                                                 |
| 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.                                        |
| H332                      | Schadelijk bij inademing.                                                 |
| H411                      | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |
| H412                      | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

### SDS EU SIDEC

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.