

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

### CHAMELEON

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Ref.             | 130000007648/ |
| Rev.-nr.         | 1.3           |
| Herzieningsdatum | 02.05.2025    |
| Printdatum       | 05.05.2025    |

#### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

##### 1.1 Productidentificatie

|             |           |
|-------------|-----------|
| Handelsnaam | CHAMELEON |
|-------------|-----------|

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

|                     |
|---------------------|
| Bekledingsmateriaal |
|---------------------|

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Ontraden gebruik | Deze informatie is niet beschikbaar. |
|------------------|--------------------------------------|

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

|                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beissier S.A.U.<br>Txirrita Maleo, 14<br>20 100 Errentería (Guipúzcoa)<br>Telefoon: +34 943 344 070<br>Fax: +34 943 517 802 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                  |                                  |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS Netherlands | beissier.laboratorio@beissier.es |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------|

|                                                  |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Netherlands | Telefoon: +31 10 713 8195 |
|--------------------------------------------------|---------------------------|

#### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

###### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

##### 2.2 Etiketteringselementen

###### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist.

###### Aanvullende etikettering

|        |                                                    |
|--------|----------------------------------------------------|
| EUH210 | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |
|--------|----------------------------------------------------|

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH208 | Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6], 2-octyl-2H-isothiazool-3-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Het gaat om conserveringsmiddelen.

## CHAMELEON

Aanraking met de ogen en huid vermijden.

EUH211

Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd.  
Spuutnevel niet inademen.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

| Chemische naam               | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer              | Indeling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Concentratie (%<br>w/w) |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Titaandioxide                | 13463-67-7<br>236-675-5<br>01-2119489379-17-XXXX                | Carc. 2; H351, Note V,<br>Note W, Note 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≥ 10 - < 20             |
| 2-butoxyethanol              | 111-76-2<br>203-905-0<br>603-014-00-0<br>01-2119475108-36-XXXX  | Acute Tox. 3; H331<br>Acute Tox. 4; H302<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2; H315<br><br>Acute<br>toxiciteitsschattingen<br><br>Acute orale toxiciteit:<br>1.200 mg/kg<br>Acute toxiciteit bij<br>inademing: 3 mg/l                                                                                                                           | ≥ 1 - < 10              |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-factor (Acute<br>aquatische toxiciteit): 1<br>M-factor (Chronische<br>aquatische toxiciteit): 1<br><br>specifieke<br>concentratiegrenzen<br>Skin Sens. 1A<br>≥ 0,036 % | ≥ 0,025 - < 0,036       |

## CHAMELEON

|                                                                                                                                   |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6] | 55965-84-9<br><br>613-167-00-5<br>01-2120764691-48-XXXX | <p>Acute Tox. 2; H330<br/>Acute Tox. 2; H310<br/>Acute Tox. 3; H301<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1; H410<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>EUH071</p> <hr/> <p>M-factor (Acute aquatische toxiciteit):<br/>100<br/>M-factor (Chronische aquatische toxiciteit):<br/>100</p> <hr/> <p>specifieke concentratiegrenzen<br/>Skin Corr. 1C<br/>≥ 0,6 %<br/>Skin Irrit. 2<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A<br/>≥ 0,0015 %<br/>Eye Dam. 1<br/>≥ 0,6 %</p> | ≥ 0,0002 - < 0,0015 |
| 2-octyl-2H-isothiazool-3-on                                                                                                       | 26530-20-1<br>247-761-7<br>613-112-00-5                 | <p>Acute Tox. 2; H330<br/>Acute Tox. 3; H311<br/>Acute Tox. 3; H301<br/>Skin Corr. 1; H314<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1; H410</p> <hr/> <p>M-factor (Acute aquatische toxiciteit):<br/>100<br/>M-factor (Chronische aquatische toxiciteit):<br/>100</p> <hr/> <p>specifieke concentratiegrenzen<br/>Skin Sens. 1A<br/>≥ 0,0015 %</p> <hr/> <p>Acute toxiciteitsschattingen<br/><br/>Acute orale toxiciteit:<br/>125 mg/kg<br/>Acute toxiciteit bij</p>                                   | ≥ 0,0002 - < 0,0015 |

**CHAMELEON**

|                              |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |
|------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                              |                                                 | inademing: 0,27 mg/l<br>Acute dermale toxiciteit:<br>311 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one | 2682-20-4<br>220-239-6<br>01-2120764690-50-XXXX | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 3; H311<br>Acute Tox. 2; H330<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071<br><br>M-factor (Acute<br>aquatische toxiciteit): 10<br>M-factor (Chronische<br>aquatische toxiciteit): 1<br><br>specifieke<br>concentratiegrenzen<br>Skin Sens. 1A<br>≥ 0,0015 % | ≥ 0,0002 - <<br>0,0015 |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Algemeen advies       | Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).<br>Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).<br>Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. |
| Inademing             | Overbrengen naar de frisse lucht.<br>Slachtoffer warm en rustig houden.<br>Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.                                                                                                     |
| Aanraking met de huid | Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.<br>Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.<br>De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger.<br>GEEN oplosmiddelen of ververdunner gebruiken.                                 |
| Aanraking met de ogen | Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.<br>Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.                                                              |
| Inslikken             | Een arts raadplegen.<br>Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.<br>GEEN braken opwekken.<br>Medische hulp inroepen.<br>Rustig houden.                                                                                                           |

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Verschijnselen                      Geen gegevens beschikbaar.

**4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

# CHAMELEON

Behandeling

Symptomatisch behandelen.  
Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Droogpoeder  
waterstraal

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Bij brand kunnen vrijkomen:  
Koolmonoxide  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)  
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.  
Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Aanvullend advies

Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

## RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Zorg voor voldoende ventilatie.  
Damp niet inademen.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Het product mag niet wegvloeiën in riool, waterstroom of bodem.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).  
Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.  
Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

## RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Verboden toegang voor onbevoegden.  
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.  
Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen  
Hygiënische maatregelen  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en (af)wassen, ook de binnenkant, voor hergebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en

Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage

## CHAMELEON

containers

te voorkomen.

Bewaren in originele container.

Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.

Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

Advies voor gemengde opslag

Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkbild van het product.

## RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

## 8.1 Controleparameters

## Grenzen blootstelling in beroep

| Bestanddelen    | CAS-Nr.                                                                                   | Type van de waarde (Wijze van blootstelling) | Controleparameters                | Basis      |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
| 2-butoxyethanol | 111-76-2                                                                                  | TWA                                          | 20 ppm<br>98 mg/m <sup>3</sup>    | 2000/39/EC |
|                 | Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief |                                              |                                   |            |
|                 |                                                                                           | STEL                                         | 50 ppm<br>246 mg/m <sup>3</sup>   | 2000/39/EC |
|                 | Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief |                                              |                                   |            |
|                 |                                                                                           | TGG-8 uur                                    | 20,4 ppm<br>100 mg/m <sup>3</sup> | NL WG      |
|                 | Nadere informatie: Huidopname                                                             |                                              |                                   |            |
|                 |                                                                                           | TGG-15 min                                   | 50 ppm<br>246 mg/m <sup>3</sup>   | NL WG      |
|                 | Nadere informatie: Huidopname                                                             |                                              |                                   |            |

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

II Toezichtsprocedure voor beoordeling van de blootstelling op de werkplek: norm EN 482

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

## Technische maatregelen

Zorg voor voldoende luchtverversing.

## Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Gebruik een beschermingsmiddel voor de ogen als bescherming tegen spatten van vloeistoffen.

Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Bescherming van de handen

# CHAMELEON

|                                     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal                           | : | Nitrilrubber                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Doorbraaktijd                       | : | 480 min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Handschoendikte                     | : | 0,11 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Opmerkingen                         | : | <p>Aanbevolen preventieve huidbescherming Vantevoren waterbestendige huidverzorgingspreparaten aanbrengen op blootgestelde huddelen. Bij kans op huidcontact tijdens de verwerking beschermende handschoenen dragen.</p> <p>Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige. Bij het dragen van beschermende handschoenen zijn katoenen onderhandschoenen aan te bevelen. Huidoppervlak dat met het product in contact komt, moet met een beschermende creme ingesmeerd worden. Na contact mag dit in geen geval gebeuren.</p> <p>De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant.</p> |
| Huid- en lichaams-bescherming       | : | <p>Werkkleding</p> <p>Huid grondig wassen na aanraking.</p> <p>GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bescherming van de ademhalingswegen | : | <p>Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.</p> <p>Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.</p> <p>Werknemers moeten tijdens de spuitwerkzaamheden een gecertificeerd stofmasker dragen.</p> <p>Adembescherming volgens EN 143.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                   |   |              |
|-------------------|---|--------------|
| Fysische toestand | : | pasta        |
| Kleur             | : | verscheidene |
| Geur              | : | kenmerkend   |

# CHAMELEON

Geurdrempelwaarde : Geen data beschikbaar

Smelt-/vriespunt : Geen data beschikbaar

Beginkookpunt en kooktraject : Geen data beschikbaar

Bovenste explosiegrens /  
Bovenste  
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen data beschikbaar

Onderste explosiegrens /  
Onderste  
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen data beschikbaar

Vlampunt : Niet van toepassing

Ontledingstemperatuur : Geen data beschikbaar

pH : circa 8 - 9 (20 °C)

Viscositeit  
Viscositeit, dynamisch : Geen data beschikbaar

Uitlooptijd : Geen data beschikbaar

Oplosbaarheid  
Oplosbaarheid in water : mengbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : Niet uitgevoerd

Dampspanning : Geen data beschikbaar

Dichtheid : circa 1,3 g/cm<sup>3</sup>

# CHAMELEON

Relatieve dampdichtheid : Geen data beschikbaar

## 9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Niet van toepassing

Zelfontsteking : niet zelfontvlambaar

Verdampingssnelheid : niet van toepassing

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Deze informatie is niet beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en gebruik (zie hoofdstuk 7).

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en sterke basen  
Sterke oxidatiemiddelen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

#### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg

## CHAMELEON

Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing

Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Bestanddelen:****2-butoxyethanol:**

Acute orale toxiciteit

Acute toxiciteitsschattingen: 1.200 mg/kg  
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute toxiciteit bij inademing

Acute toxiciteitsschattingen: 3 mg/l  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

**1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Acute orale toxiciteit

LD50 (Rat): 532 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing

LC50 (Rat): 0,4 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel

**reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:**

Acute orale toxiciteit

Giftig bij inslikken.

Acute toxiciteit bij inademing

Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.  
Dodelijk bij inademing.

Acute dermale toxiciteit

Dodelijk bij contact met de huid.

**2-octyl-2H-isothiazool-3-on:**

Acute orale toxiciteit

Acute toxiciteitsschattingen: 125 mg/kg  
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute toxiciteit bij inademing

Acute toxiciteitsschattingen: 0,27 mg/l  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute dermale toxiciteit

Acute toxiciteitsschattingen: 311 mg/kg  
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

**2-methyl-2H-isothiazol-3-one:**

Acute orale toxiciteit

Giftig bij inslikken.

Acute toxiciteit bij inademing

Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.  
Giftig bij inademing.

Acute dermale toxiciteit

Giftig bij contact met de huid.

**Huidcorrosie/-irritatie****Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# CHAMELEON

**Bestanddelen:****2-butoxyethanol:**

Veroorzaakt huidirritatie.

**1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Veroorzaakt huidirritatie.

**reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

**2-octyl-2H-isothiazool-3-on:**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

**2-methyl-2H-isothiazol-3-one:**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie****Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Bestanddelen:****2-butoxyethanol:**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**2-octyl-2H-isothiazool-3-on:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**2-methyl-2H-isothiazol-3-one:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid****Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Bestanddelen:****1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**2-octyl-2H-isothiazool-3-on:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**2-methyl-2H-isothiazol-3-one:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Mutageniteit in geslachtscellen****Product:**

Genotoxiciteit in vitro

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# CHAMELEON

**Kankerverwekkendheid****Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Bestanddelen:****Titaandioxide:**

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

**Giftigheid voor de voortplanting****Product:**

Effecten op de vruchtbaarheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ontwikkelingstoxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling****Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling****Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Aspiratiesgiftigheid****Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Nadere informatie****Product:**

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen****Product:**

Beoordeling

: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

**Nadere informatie****Product:**

Opmerkingen

: Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE****12.1 Toxiciteit****Product:**

Toxiciteit voor vissen

Geen data beschikbaar

**Bestanddelen:**

**1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Toxiciteit voor vissen

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,2 mg/l

**CHAMELEON**

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                | Blootstellingstijd: 96 h<br>Methode: Richtlijn test OECD 203                                                                   |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere<br>ongewervelde waterdieren                                                                                 | EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 3,27 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 202                          |
| Toxiciteit voor<br>algen/waterplanten                                                                                                          | EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,11 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201        |
|                                                                                                                                                | NOEC (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,04 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201        |
| M-factor (Acute aquatische<br>toxiciteit)                                                                                                      | 1                                                                                                                              |
| Toxiciteit voor vissen<br>(Chronische toxiciteit)                                                                                              | NOEC: 0,21 mg/l<br>Blootstellingstijd: 28 d<br>Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)<br>Methode: Richtlijn test OECD 215 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere<br>ongewervelde waterdieren<br>(Chronische toxiciteit)                                                      | NOEC: 1,2 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia (Watervlieg)<br>Methode: OECD testrichtlijn 211                   |
| M-factor (Chronische aquatische<br>toxiciteit)                                                                                                 | 1                                                                                                                              |
| <b>reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-<br/>isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:</b> |                                                                                                                                |
| Toxiciteit voor vissen                                                                                                                         | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,19 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h                                             |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere<br>ongewervelde waterdieren                                                                                 | EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 0,12 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h                                                             |
| Toxiciteit voor<br>algen/waterplanten                                                                                                          | EC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,0052 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h                                           |
|                                                                                                                                                | NOEC (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,00049 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h                                          |
| M-factor (Acute aquatische<br>toxiciteit)                                                                                                      | 100                                                                                                                            |
| Toxiciteit voor vissen<br>(Chronische toxiciteit)                                                                                              | NOEC: 0,098 mg/l<br>Blootstellingstijd: 28 d<br>Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)<br>Methode: OECD testrichtlijn 210 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere<br>ongewervelde waterdieren<br>(Chronische toxiciteit)                                                      | NOEC: 0,004 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia (Watervlieg)                                                    |
| M-factor (Chronische aquatische<br>toxiciteit)                                                                                                 | 100                                                                                                                            |
| <b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on:</b>                                                                                                            |                                                                                                                                |
| Toxiciteit voor vissen                                                                                                                         | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,05 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h                                             |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere<br>ongewervelde waterdieren                                                                                 | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,42 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h                                                   |

# CHAMELEON

|                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit)                                                                                                    | 100                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)                                                       | NOEC: 0,058 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia magna (grote watervlo)                                                                                                                                                                     |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)                                                                                               | 100                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>2-methyl-2H-isothiazol-3-one:</b><br>Toxiciteit voor vissen                                                                            | LC50 (Vis): 4,77 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h<br>Testtype: doorstroomtest<br>Methode: Richtlijn test OECD 203                                                                                                                                         |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren                                                                               | LC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,934 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 202                                                                                                                                          |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten                                                                                                        | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (micro-algen)): 0,05 mg/l<br>Blootstellingstijd: 120 h<br>Testtype: statische test<br><br>EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (micro-algen)): 0,138 mg/l<br>Blootstellingstijd: 120 h<br>Testtype: statische test |
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit)                                                                                                    | 10                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Toxiciteit voor micro-organismen                                                                                                          | EC50 (actief slib): 41 mg/l<br>Blootstellingstijd: 3 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 209                                                                                                                                                                 |
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)                                                                                            | NOEC: 2,38 mg/l<br>Blootstellingstijd: 98 d<br>Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)<br>Methode: OECD testrichtlijn 210                                                                                                                             |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)                                                       | NOEC: 0,044 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia magna (grote watervlo)<br>Methode: OECD testrichtlijn 211                                                                                                                                  |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)                                                                                               | 1                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>12.2 Persistentie en afbreekbaarheid</b>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Product:</b>                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Biologische afbreekbaarheid                                                                                                               | Geen data beschikbaar                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Bestanddelen:</b>                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:</b>                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Biologische afbreekbaarheid                                                                                                               | niet snel afbreekbaar                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:</b> |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Biologische afbreekbaarheid                                                                                                               | niet snel afbreekbaar                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on:</b>                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Biologische afbreekbaarheid                                                                                                               | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>2-methyl-2H-isothiazol-3-one:</b>                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Biologische afbreekbaarheid                                                                                                               | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.                                                                                                                                                                                                                       |

# CHAMELEON

## 12.3 Bioaccumulatie

**Product:**

Bioaccumulatie

Geen data beschikbaar

**Bestanddelen:****1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water

log Pow: 0,7

Methode: OECD testrichtlijn 117

**2-methyl-2H-isothiazol-3-one:**

Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF): 3,16

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Product:**

Mobiliteit

Geen data beschikbaar

## 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**Product:**

Beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger..

## 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

**Product:**

Beoordeling

: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## 12.7 Andere schadelijke effecten

**Product:**Aanvullende ecologische  
informatie

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk.

Verwijderen als speciaal afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.  
Aangebroken en restmaterialen kunnen opgewerkt worden.

Verontreinigde verpakking

Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.

Afvalstofnummer van de  
ongebruikte stof.

Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.  
08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

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

# CHAMELEON

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

## 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

## 14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

## 14.5 Milieugevaren

## 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen

Deze informatie is niet beschikbaar.

## 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS

Richtlijn 2010/75/EU

5,3 %

VOS

Richtlijn 2004/42/EG

5,4 %  
70,5 g/l

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/i) :140 g/l Dit product bevat maximaal 140 g/l VOS.

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)

Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:  
(75)2-butoxyethanol  
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Andere verordeningen

Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

### RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de linkerkantlijn gemarkeerd.

# CHAMELEON

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie van producteigenschappen.

## Volledige tekst van de H-verklaringen

|      |                                                                              |
|------|------------------------------------------------------------------------------|
| H301 | : Giftig bij inslikken.                                                      |
| H302 | : Schadelijk bij inslikken.                                                  |
| H310 | : Dodelijk bij contact met de huid.                                          |
| H311 | : Giftig 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.                                         |
| H330 | : Dodelijk bij inademing.                                                    |
| H331 | : Giftig bij inademing.                                                      |
| H351 | : Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing.                     |
| H400 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

## Volledige tekst van andere afkortingen

|                 |                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Acute toxiciteit                              |
| Aquatic Acute   | : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn     |
| Aquatic Chronic | : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn |
| Carc.           | : Kankerverwekkendheid                          |
| Eye Dam.        | : Ernstig oogletsel                             |
| Eye Irrit.      | : Oogirritatie                                  |
| Skin Corr.      | : Huidcorrosie/-irritatie                       |
| Skin Irrit.     | : Huidcorrosie/-irritatie                       |
| Skin Sens.      | : Huidsensibilisering                           |

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof;

# CHAMELEON

TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

**Nadere informatie**

Overige informatie

Tijdelijk kunt u mogelijkwerijs tot aan uitverkoop van onze voorraad een verschillend kenmerk op de verpakking ten opzichte van het veiligheidsblad tegenkomen. Wij vragen u daarvoor om begrip.

Toepassingsgebied  
Contactpersoon Netherlands  
NL / NL

[beissier.laboratorio@beissier.es](mailto:beissier.laboratorio@beissier.es)