

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

---

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Triabon® 16-8-12

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Meststof

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

Firma : COMPO EXPERT GmbH  
Krögerweg 10  
D-48155 Münster

Telefoon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : info@compo-expert.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefoon: +49 (0) 6132 - 84463

---

### 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 overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

#### 2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenaanduidingen : Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Aanvullende gevarenaanduidingen : EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

### 2.3 Andere gevaren

Het product bevat geen stoffen die persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) zijn in niveaus van 0,1% of hoger.

Het product bevat geen stoffen die zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB) zijn bij niveaus van 0,1% of hoger.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Meststof  
NPK-meststof op basis: crotonylideendiureum, kaliumsulfaat, ammoniumzouten, fosfaten, magnesiumzouten, overige nutriënten.

#### Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Ammoniumnitraat,	6484-52-2  229-347-8  01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 9,7
Dinatrium-tetraboraat pentahydraat	12179-04-3  215-540-4  01-2119490790-32-XXXX	Repr. 1B; H360FD Eye Irrit. 2; H319	>= 0,1 - < 0,3

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademing : Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
Na inademen van ontledingsproducten:  
Bij longirritatie eerst behandelen met dexametasonaërosol (spray).  
Rust, frisse lucht, doktershulp.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11

Datum laatste uitgave: 06.04.2023

Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:

06.03.2024

- 
- |                           |   |
|---------------------------|---|
| Bij aanraking met de huid | : Met water en zeep wassen.   |
| Bij aanraking met de ogen | : Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen. |
| Bij inslikken             | : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.                                 |

### 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

- |             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Behandeling | : Symptomatisch behandelen. |
|-------------|-----------------------------|
- 

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen   | : Water   |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Schuim<br>Droogpoeder<br>Kooldioxide (CO <sub>2</sub> )<br>Zand |

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

- |   |  |
|---|--|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : Ontleding mogelijk boven 100°C. Thermische ontledingsproducten:<br>koolmonoxide<br>Kooldioxide (CO <sub>2</sub> )<br>stikstofoxiden, stikstofmonoxiden, stikstofdioxiden,<br>ammoniak. |
|---|--|

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- |   |  |
|---|--|
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : Bij brand een persluchtmasker dragen.  |
| Nadere informatie                                     | : 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

- |              |   |
|--------------|---|
| Persoonlijke | : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist. |
|--------------|---|
-

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

voorzorgsmaatregelen

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gebruik mechanische bewerkingsmachines.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Het product is niet brandbaar. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Verwijderd houden van ontbrandbare stoffen. Verwijderd houden van warmte.

Hygiënische maatregelen : Na het werk huid reinigen en verzorgen.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Bij losgestorte opslag niet met andere meststoffen mengen. Gescheiden van andere stoffen opslaan. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Verwijderd houden van warmte. Beschermen tegen verontreiniging. Tegen vocht beschermen. ( Product is hygroscopisch, vastkoeken mogelijk ).

Duitse opslagclassificatie (TRGS 510) : 13, Niet-brandbare vaste stoffen

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Niet relevant

## 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
Dinatrium-tetraboraat pentahydraat	12179-04-3		3 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900

## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

Piek-grenswaardeklasse	8;(II)			
Nadere informatie	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
		Grenswaarden voor beroepsmatige blootste	0,5 mg/m <sup>3</sup> (Boraat)	DE TRGS 900
Piek-grenswaardeklasse	2;(I)			
Nadere informatie	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
			1 mg/m <sup>3</sup>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values
		TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	UK. EH40 WEL - blootstellingslimieten

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Triabon® 16-8-12				
Opmerkingen:	Deze informatie is niet beschikbaar.			

### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Triabon® 16-8-12		
Opmerkingen:	Deze informatie is niet beschikbaar.	

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

---

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen : Ademhalingsapparaat alleen nodig indien er aërosol of stof gevormd is.

### Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : korrelig

Kleur : verscheidene

Geur : reukloos

pH : circa 6,1, Concentratie: 100 g/l (20 °C)

Smeltpunt/-traject : > 130 °C

Kookpunt/kooktraject : Niet van toepassing

Vlampunt : Niet van toepassing

Verdampingssnelheid : Niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Het product is niet brandbaar.

Bovenste explosiegrens : Niet van toepassing

Onderste explosiegrens : Niet van toepassing

Dampspanning : Niet van toepassing

Relatieve dampdichtheid : Niet van toepassing

Bulk soortelijk gewicht : circa 950 kg/m<sup>3</sup>

Oplosbaarheid

## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

---

Oplosbaarheid in water	:	oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	:	circa 100 °C Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen. Ontleding mogelijk boven:
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	:	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	Wordt niet beschouwd als een oxiderende stof
<b>Deeltjeskenmerken</b>		
Deeltjesgrootteverdeling	:	D50 = 1,6 mm D50 Tolerantiebereik = 1,2 mm - 2,0 mm meettechniek: Opto-elektronische meetmethode

### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Ammoniak door inwerking van logen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Gevaarlijke reactie alkalisch reagerende substanties.

## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Koolmonoxide  
Ammoniak

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Opmerkingen: Berekeningsmethode

##### Bestanddelen:

##### **Ammoniumnitraat,:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.950 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : > 88,8 mg/l  
Methode: Geen gegevens beschikbaar.

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

##### **Dinatrium-tetraboraat pentahydraat:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 3.200 - 3.400 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 2,0 mg/l  
Methode: Richtlijn test OECD 403

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg

#### Huidcorrosie/-irritatie

##### Product:

Resultaat: non Irriterend  
Opmerkingen: Berekeningsmethode

##### Bestanddelen:

##### **Ammoniumnitraat,:**

Soort: Konijn  
Methode: Richtlijn test OECD 404  
Resultaat: non Irriterend



## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

---

### **Dinatrium-tetraboraat pentahydraat:**

Soort: Konijn  
Resultaat: Geen huidirritatie

### **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

#### **Product:**

Resultaat: non Irriterend  
Opmerkingen: Berekeningsmethode

#### **Bestanddelen:**

##### **Ammoniumnitraat,:**

Soort: Konijn  
Methode: Richtlijn test OECD 405  
Resultaat: Irriterend

### **Dinatrium-tetraboraat pentahydraat:**

Soort: Konijn  
Beoordeling: Irriterend  
Resultaat: Matige oogirritatie

### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

#### **Product:**

Resultaat: Niet sensibiliserend  
Opmerkingen: Berekeningsmethode

#### **Bestanddelen:**

##### **Ammoniumnitraat,:**

Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

### **Dinatrium-tetraboraat pentahydraat:**

Testtype: Buehlertest  
Soort: Cavia  
Methode: Richtlijn test OECD 406  
Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

### **) mutageniteit in geslachtscellen**

#### **Product:**

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Bevat geen gevaarlijke bestanddelen  
overeenkomstig het GHS

#### **Bestanddelen:**

##### **Ammoniumnitraat,:**

## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11

Datum laatste uitgave: 06.04.2023

Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:

06.03.2024

---

Genotoxiciteit in vitro : Methode: Richtlijn test OECD 471  
Resultaat: negatief

### **Dinatrium-tetraboraat pentahydraat:**

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit in-vitrotesten zijn mutagene effecten gebleken.

### **Kankerverwekkendheid**

#### **Product:**

Opmerkingen: Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van carcinogenen

#### **Bestanddelen:**

##### **Ammoniumnitraat,:**

Soort: Rat

Opmerkingen: Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten gebleken.

##### **Dinatrium-tetraboraat pentahydraat:**

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Carcinogeniteitsclassificatie niet mogelijk met huidige gegevens.

### **Giftigheid voor de voortplanting**

#### **Product:**

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Deze informatie is niet beschikbaar.

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Opmerkingen: Deze informatie is niet beschikbaar.

#### **Bestanddelen:**

##### **Ammoniumnitraat,:**

Effecten op de vruchtbaarheid : Soort: Rat

Opmerkingen: Uit dierproeven zijn geen effecten op de vruchtbaarheid gebleken.

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Soort: Rat  
Opmerkingen: Vertoonde geen teratogene effecten bij dierproeven.

##### **Dinatrium-tetraboraat pentahydraat:**

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Bij dierproeven werd het gevaar voor verminderde vruchtbaarheid pas merkbaar bij het toedienen van zeer hoge doses van deze stof.  
Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Triabon® 16-8-12



Versie: 1.11

Datum laatste uitgave: 06.04.2023

Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:

06.03.2024

### STOT bij eenmalige blootstelling

#### **Product:**

Beoordeling: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

### STOT bij herhaalde blootstelling

#### **Product:**

Beoordeling: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### **Bestanddelen:**

##### **Ammoniumnitraat,:**

Soort: Rat

NOAEL: > 1.500 mg/kg

Methode van applicatie: Oraal

Blootstellingstijd: 28 d

Soort: Rat

NOAEL: = 256 mg/kg

Methode van applicatie: Oraal

Blootstellingstijd: 52 w

Methode: Richtlijn test OECD 453

Soort: Rat

NOAEL: >= 185 mg/kg

Methode van applicatie: inhalatie

Blootstellingstijd: 2 w

Methode: OECD-4122

### Aspiratiegevaar

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

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

### Nadere informatie

#### **Product:**

Opmerkingen: Het product is niet onderzocht. De beoordeling is van de eigenschappen van de componenten afgeleid.

## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

---

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 Toxiciteit

**Product:**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202  
Opmerkingen: Informatie heeft betrekking op het hoofdbestanddeel.

Toxiciteit voor bacteriën : CE50 : circa > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testtype: actief slib  
Opmerkingen: Bij juiste toevoeging van geringe concentraties in aangepaste biologische waterzuiveringsinstallaties zijn storingen van de afbraakactiviteit van actief slib niet te verwachten.

Informatie heeft betrekking op het hoofdbestanddeel.

**Bestanddelen:**

**Ammoniumnitraat,:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Vis): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 490 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

LC50 : 490 mg/l

Toxiciteit voor algen : EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 1.700 mg/l  
Blootstellingstijd: 10 d

**Dinatrium-tetraboraat pentahydraat:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Limanda limanda): 74 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 242 mg/l  
Blootstellingstijd: 24 h

Toxiciteit voor algen : EC10 (Scenedesmus subspicatus): 24 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

## Triabon® 16-8-12



Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

---

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Product:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De organische bestanddelen van het product zijn biologisch afbreekbaar.  
De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

**Bestanddelen:**

**Ammoniumnitraat,:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

### 12.3 Bioaccumulatie

**Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht ( $\log Pow \leq 4$ ).

**Bestanddelen:**

**Ammoniumnitraat,:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water :  $\log Pow$ : -3,1

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Product:**

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

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

**Product:**

Beoordeling : Het product bevat geen stoffen die persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) zijn in niveaus van 0,1% of hoger.. Het product bevat geen stoffen die zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB) zijn bij niveaus van 0,1% of hoger..

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

---

### 12.7 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Met grote waarschijnlijkheid onschadelijk voor waterorganismen.  
Bij hogere pH-waarden, die in natuurlijk oppervlaktewater kunnen worden gevonden, kan een verhoging van giftige gevolgen voor aquatische organismen worden verwacht. Het product is niet onderzocht. De beoordeling is van de eigenschappen van de componenten afgeleid.

---

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Gebruik in de landbouw onderzoeken.  
Neem contact op met fabrikant.

Verontreinigde verpakking : Gecontamineerde verpakkingen zo goed mogelijk ledigen, ze kunnen dan na de juiste reiniging worden hergebruikt.

---

### 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

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.4 Verpakkingsgroep

Segregatie groep : : (-)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

---

### RUBRIEK 15: Regelgeving

## Triabon® 16-8-12

Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

---

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

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : bevat  
voor autorisatie (Artikel 59). Dinatrium-tetraboraat pentahydraat

Waterverontreinigingsklasse : WGK 1 licht waterbedreigend  
(Duitsland)

Andere verordeningen : Dit product is onderworpen aan verordening (EU) 2019/1148.  
Verdachte transacties, verdwijning of diefstal van het product  
moeten worden gemeld bij de relevante autoriteiten.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de H-verklaringen

H272 : Kan brand bevorderen; oxiderend.  
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H360FD : Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind  
schaden.

### Volledige tekst van andere afkortingen

Eye Irrit. : Oogirritatie  
Ox. Sol. : Oxiderende vaste stoffen  
Repr. : Giftigheid voor de voortplanting

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); AIIC - 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 laboratoriumspraktijk; 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;

## Triabon® 16-8-12



Versie: 1.11  
Datum laatste uitgave: 06.04.2023  
Datum van eerste uitgifte: 31.03.2016

Herzieningsdatum:  
06.03.2024

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; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECl - 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

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

DE / NL