



## **SPHERE**

Versie 9 / NL  
10200008361

1/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018  
Printdatum: 06.02.2018

---

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

#### **1.1 Productidentificatie**

**Handelsnaam** SPHERE  
**Productcode (UVP)** 05907403, 86218321

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

**Gebruik** Fungicide

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

**Leverancier** Bayer CropScience SA-NV  
Energieweg 1  
Postbus 231  
3640 AE Mijdrecht  
Nederland

**Telefoon** +31(0)297-280 358

**Telefax** +31(0)297-280 299

**Verantwoordelijke afdeling** Email: NL.CustomerServices@bayer.com

#### **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

**Bij vergiftiging** Uitsluitend bestemd voor prof. hulpverleners  
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)  
+31(0)30-274 8888

**In overige gevallen** Bayer AG, Crop Science Division  
+31(0)6-553 724 90

---

### **RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

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

**Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en navolgende wijzigingen.**

Giftigheid voor de voortplanting: Categorie 1B  
H360D Kan het ongeboren kind schaden.

Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling: Categorie 2  
H373 Kan schade aan organen (Lever) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inslikken.

Acute aquatische toxiciteit: Categorie 1  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Chronische aquatische toxiciteit: Categorie 1  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### **2.2 Etiketteringselementen**

**Etikettering zoals door het College voor de Toelating van Gewasbeschermingsmiddelen en**



## SPHERE

Versie 9 / NL  
10200008361

2/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018  
Printdatum: 06.02.2018

**Biociden (CTGB) is voorgeschreven gebaseerd op de nationale wetgeving op basis van data geleverd door de fabrikant.**



**Signaalwoord:** Gevaar

### Gevarenaanduidingen

- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H360D Kan het ongeboren kind schaden.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
EUH208 Bevat Trifloxystrobine, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.  
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.  
SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

### Veiligheidsaanbevelingen

- P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding dragen.  
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P308 + P311 NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

### 2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

#### Chemische omschrijving

Suspensie concentraat (SC)  
375 g/l Trifloxystrobin + 160 g/l Cyproconazol

#### Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Naam	CAS-Nr. / EG-Nr. / REACH Reg. No.	Indeling	Conc. [%]
		VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008	
Trifloxystrobine	141517-21-7	Aquatic Acute 1, H400 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	32,9
Cyproconazool	94361-06-5	Acute Tox. 3, H301 Repr. 1B, H360D STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	14,0
Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-	55965-84-9	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311	> 0,0002 – < 0,0015



## SPHERE

Versie 9 / NL  
102000008361

3/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018  
Printdatum: 06.02.2018

on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool- 3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)		Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
1,2-Benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9	Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	> 0,005 – < 0,05

### Nadere informatie

Trifloxystrobine	141517-21-7	M-factor: 100 (acute)
Cyproconazool	94361-06-5	M-factor: 10 (acute), 1 (chronic)

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	Buiten de gevaarlijke zone brengen. Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.
<b>Inademing</b>	In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
<b>Aanraking met de huid</b>	Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
<b>Aanraking met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten. Medische hulp invoeren als irritatie optreedt en aanhoudt.
<b>Inslikken</b>	Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Verschijnselen** Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

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

**Behandeling** Symptomatisch behandelen. Alleen binnen 2 uur na opname van een grote hoeveelheid door de mond een maagspoeling doorvoeren. In alle gevallen is toedienen van actief kool (norit) met natriumsulfaat aanbevolen. Een specifiek tegengif is niet bekend.



## **SPHERE**

Versie 9 / NL  
102000008361

4/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018  
Printdatum: 06.02.2018

---

### **RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

#### **5.1 Blusmiddelen**

**Geschikt** Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

**Niet geschikt** Niets bekend.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Bij brand kan vrijkomen: Waterstofchloride ( HCl ), Cyaanwaterstof (Blauwzuur), Waterstoffluoride, Koolmonoxide (CO), Stikstofoxiden (NOx)

#### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Bij brand een persluchtmasker dragen.

**Verdere informatie** Er voor zorgen dat het bluswater niet verspreid wordt. Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

---

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

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

**Vorzorgsmaatregelen** Vermijd contact met gemorst produkt of verontreinigde oppervlakken. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen** Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.

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

**Reinigingsmethoden** Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen. In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie over veilige omgang zie rubriek 7.  
Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.  
Informatie over afvalverwijdering zie rubriek 13.

---

### **RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**

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

**Advies voor veilige hantering** Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

**Advies voor bescherming tegen brand en explosie** Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.



**SPHERE**

Versie 9 / NL  
102000008361

5/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018

Printdatum: 06.02.2018

**Hygiënische maatregelen** Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Werkkleding apart houden. Na het werk onmiddellijk handen wassen, eventueel douchen. Verontreinigde kleding direct uittrekken en alleen na grondige reiniging weer gebruiken. Niet meer te reinigen kledingstukken vernietigen (verbranden).

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

**Eisen aan opslagruimten en containers** Bewaren in originele container. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Beschermen tegen vorst.

**Geschikte materialen** HDPE (polyethyleen high density)

**7.3 Specifiek eindgebruik** Zie de aanwijzingen op het etiket.

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

**8.1 Controleparameters**

Bestanddelen	CAS-Nr.	Controleparameters	Revisie	Basis
Trifloxystrobine	141517-21-7	2,7 mg/m <sup>3</sup> (SK-SEN)		OES BCS*

\*OES BCS: Interne Bayer AG, Crop Science Division blootstellingsgrenswaarde (Occupational Exposure Standard)

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bij normale omgang met en gebruik van dit product de aanwijzingen op het etiket volgen. In alle andere gevallen volgende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Persoonlijke adembescherming is niet vereist bij de te verwachten blootstelling. Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisico bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling ter plekke te beperken zijn genomen, zoals afsluiting en/of plaatselijke luchtafzuiging. De aanwijzingen van de fabrikant voor gebruik en onderhoud van het ademhalingstoestel altijd nauwkeurig aanhouden.

**Bescherming van de handen** Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.

Handschoenen wassen indien verontreinigd. Gooi weg indien stuk, vervuild aan de binnenzijde of wanneer verontreiniging aan de buitenzijde niet kan worden verwijderd. Was handen vaak en altijd voor eten, drinken, roken en gebruik van het toilet.

Materiaal	Nitrilrubber
Permeabiliteitsnelheid	> 480 min
Handschoendikte	> 0,4 mm

**SPHERE**Versie 9 / NL  
102000008361

6/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018

Printdatum: 06.02.2018

	Beschermingsindex Richtlijn	Klasse 6 Beschermhandschoenen volgens EN 374.
<b>Bescherming van de ogen</b>	Veiligheidsbril dragen (volgens EN166, toepassingsgebied = 5 of gelijkwaardig).	
<b>Huid- en lichaams- bescherming</b>	Standaard overalls met beschermingspak categorie 3 type 6 dragen. Als er een risico op significante blootstelling bestaat, overweeg dan een pak dat meer bescherming biedt. Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: Onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen. Overalls regelmatig professioneel laten reinigen. Bij significante verontreiniging het beschermingspak zo goed mogelijk dekontamineren en zorgvuldig volgens aanwijzing van de fabrikant als afval verwijderen.	

**Veiligheidsaanbevelingen bij herbetreding**

Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.  
Werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Vorm</b>	suspensie
<b>Kleur</b>	wit tot beige
<b>Geur</b>	zwak, kenmerkend
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Vlampunt</b>	> 105 °C Geen vlampunt - meting werd tot het kookpunt uitgevoerd.
<b>Ontstekingstemperatuur</b>	355 °C
<b>Dichtheid</b>	circa 1,14 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C
<b>Oplosbaarheid in water</b>	dispergeerbaar
<b>Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water</b>	Trifloxystrobine: log Pow: 4,5 bij 25 °C Cyproconazool: log Pow: 3,1 bij 25 °C
<b>Viscositeit, dynamisch</b>	200 - 400 mPa.s bij 20 °C Snelheidsgradient 20 /s
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Geen oxiderende eigenschappen
<b>Explosiviteit</b>	Niet explosief 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
<b>9.2 Overige informatie</b>	Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend.



## **SPHERE**

Versie 9 / NL  
102000008361

7/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018  
Printdatum: 06.02.2018

### **RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

#### **10.1 Reactiviteit**

**Thermische ontleding** Stabiël onder normale omstandigheden.

**10.2 Chemische stabiliteit** Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** Extreme temperaturen en direct zonlicht.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet te verwachten bij normaal gebruik.

### **RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

#### **11.1 Informatie over toxicologische effecten**

**Acute orale toxiciteit** LD50 (Rat)  $\geq$  5.000 mg/kg

**Acute toxiciteit bij inademing** LC50 (Rat) > 1,962 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Onderzocht in de vorm van een respirabele aerosol.  
Hoogst haalbare concentratie.

**Acute dermale toxiciteit** LD50 (Rat) > 4.000 mg/kg

**Huidirritatie** Geen huidirritatie (Konijn)

**Oogirritatie** Geen oogirritatie (Konijn)

**Sensibilisatie** Niet sensibiliserend. (Cavia)  
OECD Testrichtlijn 406, Magnusson & Kligman test

#### **Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling**

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

#### **Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling**

Trifloxystrobine veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.  
Cyproconazool veroorzaakte bij dierproeven een specifieke doelorgaantoxiciteit in de volgende orga(n)en: Lever.

#### **Beoordeling van de mutageniteit**

Trifloxystrobine was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.  
Cyproconazool was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.

#### **Beoordeling carcinogeniteit**

Trifloxystrobine was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten en muizen.  
Cyproconazool was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten. Cyproconazool



## SPHERE

Versie 9 / NL  
10200008361

8/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018  
Printdatum: 06.02.2018

veroorzaakte een verhoogd optreden van tumoren bij muizen bij hoge doseringen in de volgende organen: Lever. De tumoren, waargenomen bij Cyproconazool, werden door peroxisoom proliferatie veroorzaakt. Het werkingsmechanisme dat de tumoren veroorzaakt bij knaagdieren en de aard der waargenomen tumoren zijn niet relevant voor de mens.

### Beoordeling reproductietoxiciteit

Trifloxystrobine veroorzaakte reproductietoxiciteit in een twee-generationenstudie met ratten bij doseringen die ook voor de ouderdieren giftig waren. De reproductietoxiciteit waargenomen bij Trifloxystrobine houdt verband met zijn giftigheid voor de ouderdieren. Cyproconazool veroorzaakte geen reproductietoxiciteit in een 2-generatiestudie in de rat.

### Beoordeling van de ontwikkelingstoxiciteit

Trifloxystrobine veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. De effecten op de ontwikkeling waargenomen bij Trifloxystrobine, hangen samen met de maternale toxiciteit.

Cyproconazool veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. Cyproconazool veroorzaakte een verhoogd optreden van niet-specifieke misvormingen.

### Gevaar bij inademing

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

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1 Toxiciteit

**Toxiciteit voor vissen** LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 0,0523 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

**Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren** EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 0,0845 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

**Toxiciteit voor waterplanten** IC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)) 0,55 mg/l  
Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Biologische afbreekbaarheid** Trifloxystrobine:  
Niet snel biologisch afbreekbaar  
Cyproconazool:  
Niet snel biologisch afbreekbaar

**Koc** Trifloxystrobine: Koc: 2377  
Cyproconazool: Koc: 309

### 12.3 Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie** Trifloxystrobine: Bioconcentratiefactor (BCF) 431  
Bioaccumuleert niet.  
Cyproconazool:  
Bioaccumuleert niet.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit in de bodem** Trifloxystrobine: Enigszins mobiel in bodemsoorten  
Cyproconazool: Middelmatig mobiel in bodemsoorten





## SPHERE

Versie 9 / NL  
10200008361

9/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018  
Printdatum: 06.02.2018

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

**PBT- en zPzB-beoordeling** Trifloxystrobine: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).  
Cyproconazool: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

### 12.6 Andere schadelijke effecten

**Aanvullende ecologische informatie** Geen andere noemenswaardige effecten.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Product** Kan met inachtneming van de geldende voorschriften en eventueel na overleg met een afvalverwerker of de bevoegde instanties naar een stortplaats of verbrandingsinstallatie afgevoerd worden.

**Verontreinigde verpakking** Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld, zoals wettelijk is voorgeschreven.  
Niet totaal lege verpakkingen moeten als klein chemisch afval verwerkt worden.

**Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.** **02 01 08\*** agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### ADR/RID/ADN

14.1 UN nummer **3082**  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN **MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.**  
(TRIFLOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE)  
14.3 Transportgevarenklasse(n) **9**  
14.4 Verpakkingsgroep **III**  
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen **JA**  
Gevarenidentificatie-nr. **90**

Deze classificatie geldt in principe niet voor vervoer per tankschip over binnenwater. Meer informatie hierover kan bij de producent aangevraagd worden.

### IMDG

14.1 UN nummer **3082**  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN **ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**  
(TRIFLOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE)  
14.3 Transportgevarenklasse(n) **9**



## SPHERE

Versie 9 / NL  
102000008361

10/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018  
Printdatum: 06.02.2018

14.4 Verpakkingsgroep III  
14.5 Mariene verontreiniging JA

### IATA

14.1 UN nummer **3082**  
14.2 Juiste ladingnaam ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
overeenkomstig de N.O.S.  
modelreglementen van de VN (TRIFLOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE )  
14.3 Transportgevarencategorie(n) 9  
14.4 Verpakkingsgroep III  
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen JA

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie rubriek 6 tot 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Geen transport in bulk overeenkomstig de IBC-code.

---

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

#### Verdere informatie

WHO-classificatie: III (Slightly hazardous)

Registratienummer 12602

#### Gebruiksgebied

SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

---

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

H301 Giftig bij inslikken.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
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.  
H331 Giftig bij inademing.  
H360D Kan het ongeboren kind schaden.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.



## SPHERE

Versie 9 / NL  
102000008361

11/11

Herzieningsdatum: 06.02.2018  
Printdatum: 06.02.2018

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Afkortingen en acroniemen

ADN	Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Inschatting acute giftigheid
CAS-Nr.	Chemisch abstract service nummer
Conc.	Concentratie
EG-Nr.	Europese Gemeenschap nummer
ECx	Effectieve concentratie naar x %
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS	Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
EN	Europese Norm
EU	Europese Unie
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhibitie concentratie van x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Lethale concentratie van x%
LDx	Lethale dosis van x%
LOEC/LOEL	Laagst geobserveerde effectconcentratie/ effectniveau
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentratie/niveau waarbij er geen waargenomen effecten zijn
OECD	Organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
TWA	Tijdgewogen gemiddelde
UN	Verenigde Naties
WHO	Wereld gezondheidsorganisatie

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in de Verordening (EU) Nr. 1907/2006 en de Wijziging (EU) Nr. 2015/830 (en eventuele navolgende wijzigingen) van Verordening (EU) Nr. 1907/2006. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De vereiste gegevens voldoen aan de geldige EG-wetgeving. Verdergaande nationale eisen dienen ook in acht genomen te worden.

**Reden voor herziening:** Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 2015/830. De volgende rubrieken werden herzien: Rubriek 2: Identificatie van de gevaren. Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen. Rubriek 11: Toxicologische informatie.

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.