

**MINECTO ONE**

Versie 2.0      Herzieningsdatum: 09.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: S00035684682      Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

---

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : MINECTO ONE  
Design Code : A16971B  
Productregistratienummer : 11119P/B

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Insecticide

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

Firma : Syngenta Crop Protection nv  
Technologiepark 30  
B-9052 Gent-Zwijnaarde  
België  
Telefoon : +32 (0)9/ 210 17 60  
Telefax : +32 (0)9 231 30 13  
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : contact@syngenta.be

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoonnummer voor noodgevallen : Antigifcentrum: 070 245 245, Groot-Hertogdom Luxemburg: (+352) 8002 5500. Noodtelefoon bij distributie- of transportongeval: 03 575 03 30 (24/24h)

---

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1	H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1	H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**MINECTO ONE**

Versie 2.0      Herzieningsdatum: 09.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: S00035684682      Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

**2.2 Etiketteringselementen**

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

Gevarenpictogrammen	:	
Signaalwoord	:	Waarschuwing
Gevarenaanduidingen	:	H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aanvullende gevarenaanduidingen	:	Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.
Veiligheidsaanbevelingen	:	P280 Draag beschermende handschoenen. P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

**Aanvullende etikettering**

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

**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 (vPvB) 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.

Kan brandbare stofconcentraties vormen in lucht.

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

**3.2 Mengsels**

**Bestanddelen**

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
cyantraniliprole	736994-63-1	Aquatic Acute 1; H400	>= 30 - < 50

## **MINECTO ONE**

Versie 2.0      Herzieningsdatum: 09.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: S00035684682      Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

		Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Algemeen advies** : Hou de verpakking van het product, het etiket of het Veiligheidsinformatieblad bij de hand als contact opgenomen wordt met het Noodtelefoonnummer, het gifinformatiecentrum, arts of voordat met de behandeling begonnen wordt.
- Bij inademing** : Slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.  
Slachtoffer warm en rustig houden.  
Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
- Bij aanraking met de huid** : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Onmiddellijk afwassen met veel water.  
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.  
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Bij aanraking met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.  
Contactlenzen uitnemen.  
Onmiddellijke medische zorg is noodzakelijk.
- Bij inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.  
GEEN braken opwekken.

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

- Verschijnselen** : Niet-specifiek  
Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

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

- Behandeling** : Er is geen specifieke antistof verkrijgbaar.  
Symptomatisch behandelen.

**MINECTO ONE**

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 09.01.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S00035684682	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
---------------	---------------------------------	------------------------------------------------------	---------------------------------------------

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen : Blusmiddelen - kleine branden  
Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.  
Blusmiddelen - grote branden  
Alcoholbestendig schuim  
of  
waterstraal
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Vuur verspreidt zich door smeulen of langzame afbraak.  
Omdat het product brandbare organische stoffen bevat, zal bij brand dikke zwarte rook ontstaan die gevaarlijke verbrandingsproducten bevat (zie paragraaf 10).  
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag volledige beschermingsuitrusting en persluchtmasker.
- Nadere informatie : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.  
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.  
Vermijd stofvorming.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

- Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

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

- Reinigingsmethoden : Morsingen indammen, opnemen met een vonkvrije stofzuiger of door dweilen en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke voorschriften (zie sectie 13).  
Geen poederwolk veroorzaken door het gebruik van een

**MINECTO ONE**

Versie 2.0      Herzieningsdatum: 09.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: S00035684682      Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

bezem of perslucht.  
 Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.  
 Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.  
 Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Advies voor veilige hantering : Dit product kan een brandbare stofwolk in de lucht vormen waardoor, bij ontsteking, een stofexplosie kan ontstaan. Vlammen, hete oppervlakken, mechanische vonken en elektrostatische ontladingen kunnen dienen als ontstekingsbron. Elektrisch/mechanische apparatuur moet geselecteerd worden volgens de normen die gelden voor dit brandbare product. De brandbaarheid kan toenemen als dit product in combinatie met brandbare oplosmiddelen, of in de beurt van deze brandbare oplosmiddelen wordt verwerkt. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Fysisch en chemisch stabiel gedurende tenminste 2 jaar bij opslag bij de heersende temperaturen in de oorspronkelijke ongeopende handelsverpakking.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Specifiek gebruik : Voor veilig en juist gebruik van dit product de aanbevelingen voor gebruik raadplegen op het etiket.

**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
cyantraniliprole	736994-63-	TWA	5 mg/m3	Syngenta

**MINECTO ONE**

Versie 2.0      Herzieningsdatum: 09.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: S00035684682      Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

	1			
silica	61790-53-2	TGG 8 hr (inhaleerbare fractie)	10 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
		TGG 8 hr (inadembare fractie)	3 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Technische maatregelen**

De volgende aanbevelingen aangaande blootstellingscontrole/persoonlijke bescherming zijn bedoeld voor het vervaardigen, formuleren, verpakken en gebruik van dit product. Voor commerciële toepassingen en/of gebruik in de landbouw, raadpleeg het etiket van het product.

Insluiten van het product is de betrouwbaarste technische beschermende maatregel als blootstelling niet voorkomen kan worden.

De mate van de bescherming is echter afhankelijk van het werkelijke risico bij het gebruik.

Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.

Indien nodig een bedrijfshygiënist raadplegen.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ogen : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

Huid- en lichaamsbescherming : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.  
Afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden kies de juiste beschermingsmiddelen voor huid en lichaam.

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.  
Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.

Beschermende maatregelen : Het gebruik van technische beschermende maatregelen verdient altijd de voorkeur boven de inzet van persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Bij het kiezen van persoonlijke beschermingsmiddelen contact opnemen met een specialist op dit gebied.

**Beheersing van milieublootstelling**

Water : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afmoeien.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

**MINECTO ONE**

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 09.01.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S00035684682	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
---------------	---------------------------------	------------------------------------------------------	---------------------------------------------

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische staat	:	granulaten
Kleur	:	beige tot bruin
Geur	:	reukloos
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/-traject	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	:	Kan brandbare stofconcentraties vormen in lucht.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Minimum ontstekingtemperatuur	:	675 °C
pH	:	8 - 11 Concentratie: 1 % w/v
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-	:	Geen gegevens beschikbaar

**MINECTO ONE**

Versie 2.0      Herzieningsdatum: 09.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: S00035684682      Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

octanol/water

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

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

Bulk soortelijk gewicht : 0,3 - 0,5 g/ml

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken

Deeltjesgrootte : Geen gegevens beschikbaar

**9.2 Overige informatie**

Ontploffbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

Ontvlambare vaste stoffen

Brandgetal : 4 (20 °C)  
4 (100 °C)

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

Minimum ontstekingsenergie : 1 - 10 J

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit**

Redelijkerwijs niet te verwachten.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Stabiël onder normale omstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Te vermijden omstandigheden : Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te vermijden materialen : Niets bekend.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Gevaarlijke ontledingsproducten : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.



**MINECTO ONE**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
2.0	09.01.2023	ebladnummer:	
		S00035684682	

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	:	Inslikken Inademing Aanraking met de huid Aanraking met de ogen
------------------------------------------------------------	---	--------------------------------------------------------------------------

**Acute toxiciteit****Product:**

Acute orale toxiciteit	:	LD50 (Rat, vrouwtje): > 5.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	:	LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5,04 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg

**Bestanddelen:****cyantraniliprole:**

Acute orale toxiciteit	:	LD50 (Rat, vrouwtje): > 5.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	:	LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5,2 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg

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

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Geen huidirritatie

**Bestanddelen:****cyantraniliprole:**

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Geen huidirritatie

**MINECTO ONE**

Versie 2.0      Herzieningsdatum: 09.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: S00035684682      Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

---

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

Soort : Konijn  
Resultaat : Geen oogirritatie

**Bestanddelen:****cyantraniliprole:**

Soort : Konijn  
Resultaat : Geen oogirritatie

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

Testtype : Buehlertest  
Soort : Cavia  
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

**Bestanddelen:****cyantraniliprole:**

Testtype : muislymfoomcellen  
Soort : Muis  
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

**Mutageniteit in geslachtscellen****Bestanddelen:****cyantraniliprole:**

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

**Kankerverwekkendheid****Bestanddelen:****cyantraniliprole:**

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor carcinogene effecten.

**Giftigheid voor de voortplanting****Bestanddelen:****cyantraniliprole:**

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting

## **MINECTO ONE**

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 09.01.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S00035684682	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
---------------	---------------------------------	------------------------------------------------------	---------------------------------------------

### **STOT bij herhaalde blootstelling**

**Bestanddelen:**

**cyantraniliprole:**

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

### **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.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

**Product:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote waterflo)): 0,027 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 12 mg/l

Eindpunt: Groeisnelheid  
Blootstellingstijd: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 1 mg/l

Eindpunt: Groeisnelheid  
Blootstellingstijd: 72 h

**Bestanddelen:**

**cyantraniliprole:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 12,6 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

## **MINECTO ONE**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
2.0	09.01.2023	S00035684682	

		LC50 (Cyprinodon variegatus (edelsteentandkarper)): > 12 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote waterflo)): 0,0204 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): > 13 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
		NOEC (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 3,2 mg/l Eindpunt: Groeisnelheid Blootstellingstijd: 72 h
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	10
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 2,9 mg/l Blootstellingstijd: 28 d Soort: Cyprinodon variegatus (edelsteentandkarper)
		NOEC: 10,7 mg/l Blootstellingstijd: 28 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 0,00656 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote waterflo)
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	:	10

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**Bestanddelen:**

**cyantraniliprole:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

### **12.3 Bioaccumulatie**

**Bestanddelen:**

**cyantraniliprole:**

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): < 1  
Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

**MINECTO ONE**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
2.0	09.01.2023	ebladnummer: S00035684682	

---

**12.4 Mobiliteit in de bodem****Bestanddelen:****cyantraniliprole:**

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: immobiel

Stabiliteit in de bodem : Opmerkingen: Geen gegevens 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 (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

**Bestanddelen:****cyantraniliprole:**

Beoordeling : Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).. Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (vPvB).

**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**

Geen gegevens beschikbaar

---

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product : Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. S্পuitresten ongeveer 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandelde perceel volgens de gebruiksvorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitmoeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

**MINECTO ONE**

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 09.01.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S00035684682	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
---------------	---------------------------------	------------------------------------------------------	---------------------------------------------

Verontreinigde verpakking : De lege verpakking grondig met water reinigen, hetzij door middel van een reinigingssysteem op het spuittoestel, hetzij door drie opeenvolgende manuele spoelbeurten met flink schudden, waarbij het spoelwater telkens in de spuittank moet worden gegoten.

De gespoelde verpakking sorteren en stockeren op een veilige plaats om in te leveren op een daartoe voorzien inzamelpunt voor ophaling (AgriRecover).  
Lege containers niet hergebruiken.  
Verwijderen als speciaal afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Afvalnummer: : ongereinigde verpakkingen  
15 01 10, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADN	: UN 3077
ADR	: UN 3077
RID	: UN 3077
IMDG	: UN 3077
IATA	: UN 3077

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

ADN	: MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (CYANTRANILIPROLE)
ADR	: MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (CYANTRANILIPROLE)
RID	: MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (CYANTRANILIPROLE)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CYANTRANILIPROLE)
IATA	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (CYANTRANILIPROLE)

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 9	
ADR	: 9	

## **MINECTO ONE**

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 09.01.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S00035684682	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
---------------	---------------------------------	------------------------------------------------------	---------------------------------------------

<b>RID</b>	: 9
<b>IMDG</b>	: 9
<b>IATA</b>	: 9

### **14.4 Verpakkingsgroep**

#### **ADN**

Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: M7
Gevarenidentificatienr.	: 90
Etiketten	: 9

#### **ADR**

Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: M7
Gevarenidentificatienr.	: 90
Etiketten	: 9
Tunnelrestrictiecode	: (-)

#### **RID**

Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: M7
Gevarenidentificatienr.	: 90
Etiketten	: 9

#### **IMDG**

Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 9
EmS Code	: F-A, S-F

#### **IATA (Vracht)**

Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 956
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y956
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Miscellaneous

#### **IATA (Passagier)**

Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	: 956
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y956
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Miscellaneous

### **14.5 Milieugevaren**

#### **ADN**

Milieugevaarlijk	: ja
------------------	------

#### **ADR**

Milieugevaarlijk	: ja
------------------	------

#### **RID**

Milieugevaarlijk	: ja
------------------	------

#### **IMDG**

Mariene verontreiniging	: ja
-------------------------	------

**MINECTO ONE**

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 09.01.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S00035684682	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
---------------	---------------------------------	------------------------------------------------------	---------------------------------------------

**IATA (Passagier)**

Milieugevaarlijk : ja

**IATA (Vracht)**

Milieugevaarlijk : ja

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

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

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

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

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. E1 MILIEUGEVAREN

**Andere verordeningen:**

Neem nota van Richtlijn 98/24/EG over de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.



## **MINECTO ONE**

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 09.01.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S00035684682	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
---------------	---------------------------------	------------------------------------------------------	---------------------------------------------

### **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig indien deze stof wordt gebruikt in de gespecificeerde toepassingen.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

#### **Volledige tekst van de H-verklaringen**

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**

Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde

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 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; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke

**MINECTO ONE**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformati	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
2.0	09.01.2023	ebladnummer:	
		S00035684682	

stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

**Nadere informatie****Classificatie van het preparaat:**

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

**Classificatieprocedure:**

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Calculatiemethode

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

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.

BE / NL