

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

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

#### 1.1 Productidentificatie

**Productbenaming** : SWITCH

**Design Code** : A9219B

**Productspecifiek  
registratienummer.** : 12819 N

#### 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

**Firma** : Syngenta Crop Protection B.V.  
Jacob Obrechtlaan 3a  
4611 AP Bergen op Zoom  
Nederland

**Telefoon** : +31 (0)164 225500

**Telefax** : +31 (0)164 225502

**E-mailadres** : webmaster.nederland@syngenta.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoonnummer  
voor noodgevallen** : Voor alle noodgevallen: : +32 3 5750330 (bereikbaar 24 uur per dag, 7  
dagen per week). Bij vergiftigingen: Nederlands Vergiftigingen Informatie  
Centrum (NVIC) +31 (0)30 274 8888 (uitsluitend bestemd om professionele  
hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

Classificatie volgens EU-Richtlijnen 67/548/EEG of 1999/45/EG

**Xi, Irriterend**

**N, Milieugevaarlijk**

**R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.**

**R50/53: Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.**

## SWITCH

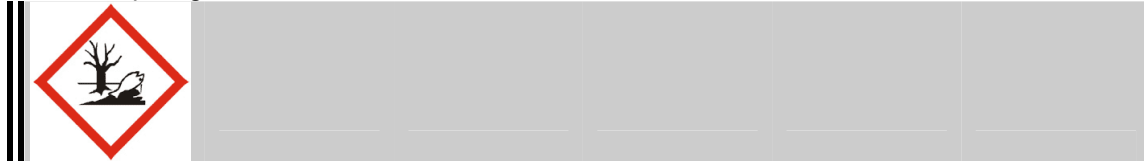
Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

### 2.2 Etiketteringselementen

Etikettering: Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



<b>Signaalwoord</b>	:	Waarschuwing
<b>Gevarenaanduidingen</b>	:	H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<b>Veiligheidsaanbevelingen</b>	:	P273 P280 P391 Voorkom lozing in het milieu. Beschermende handschoenen/ beschermende kleding dragen. Gelekte/gemorste stof opruimen.
<b>Aanvullende informatie</b>	:	EUH401 Bevat cyprodinil. Kan een allergische reactie veroorzaken Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen. Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Etikettering: EU-Richtlijnen 67/548/EEG of 1999/45/EG

Symbo(o)(en)



Irriterend



Milieugevaarlijk

<b>R-zin(nen)</b>	:	R43 R50/53 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
<b>S-zin(nen)</b>	:	S21 S36/37 S61 Niet roken tijdens gebruik. Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

**Aanvullende etikettering** : Bevat cyprodinil. Kan een allergische reactie veroorzaken  
Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor mens en milieu te voorkomen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

- cyprodinil

### 2.3 Andere gevaren

Kan een ontvlambaar stof-luchtmengsel vormen.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie
cyprodinil	121552-61-2 121552-61-2	Xi, N R43 R50/53	Skin Sens.1B; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	37,5 % W/W
fludioxonil	131341-86-1	N R50/53	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	25 % W/W
silica	91053-39-3 68855-54-9 61790-53-2 7631-86-9 293-303-4	-	-	10 - 15 % W/W
naphthalenesulfonic acid, dibutyl-, sodium salt	25417-20-3 246-960-6	Xn R20/22 R36/38 R52/53	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Aquatic Chronic3; H412	0 - 5 % W/W

Stoffen waarvoor in de Gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld.  
Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.  
Voor de volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

---

### 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 Syngenta Noodtelefoonnummer, het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, arts of voordat met de behandeling begonnen wordt.
- 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.
- 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.
- Aanraking met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.  
Contactlenzen uitnemen.  
Onmiddellijk medische zorg is noodzakelijk.
- 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** : Geen gegevens beschikbaar.

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

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

---

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen

Blusmiddelen - kleine branden  
Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.  
Blusmiddelen - grote branden  
Alcoholbestendig schuim  
of  
Waternevel

Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

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

Vuur verspreidt zich door branden met een zichtbare vlam.  
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

Draag volledige beschermingsuitrusting en persluchtmasker.

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, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.  
Vermijd stofvorming.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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 bezem of perslucht.  
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.  
Zie instructies voor afvalverwijdering in sectie 13.

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

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 rubriek 8.

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

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.

- : Fysisch en chemisch stabiel gedurende tenminste 2 jaar bij opslag bij de heersende temperaturen in de oorspronkelijke ongeopende handelsverpakking.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Erkende phytofarmaceutische middelen: 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

Bestanddelen	Wettelijke Grenswaarden	Soort blootstellinggrenswaarde	Bron
cyprodinil	7 mg/m <sup>3</sup>	8 h TWA	SYNGENTA
fludioxonil	10 mg/m <sup>3</sup>	8 h TWA	SYNGENTA
kieselguhr	4 mg/m <sup>3</sup> (Respirabel stof) 10 mg/m <sup>3</sup> 1,2 mg/m <sup>3</sup> (Respirabel stof)	8 h TWA 8 h TWA 8 h TWA	DFG ACGIH UK HSE

De volgende aanbevelingen aangaande blootstellingscontrole/persoonlijke bescherming zijn bedoeld voor het vervaardigen, formuleren, verpakken en gebruik van dit product.

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Technische maatregelen** : 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.  
Bij het ontstaan van stof is het gebruik van een juiste afzuiging noodzakelijk.  
Schat de blootstelling in en gebruik elke aanvullende maatregel teneinde de concentraties in lucht beneden de toegestane grenswaarde te houden.  
Indien nodig een bedrijfshygiënist raadplegen.
- 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.  
Persoonlijke beschermingsmiddelen dienen altijd te voldoen aan de gestelde wettelijke eisen.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.  
Indien het niet mogelijk is om effectieve technische maatregelen te treffen, dient adembescherming gekozen te worden met juiste type filter.
- Bescherming van de handen** : Chemische bestendige handschoenen zijn onder normale omstandigheden niet vereist.  
Kies bij speciale werkzaamheden het juiste type handschoenen.
- Bescherming van de ogen** : Oogbescherming is onder normale omstandigheden niet vereist.  
Volg specifieke bedrijfsrichtlijnen t.a.v. oogbescherming.
- Huid- en lichaamsbescherming** : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.  
Afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden kies de juiste beschermingsmiddelen voor huid en lichaam.

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand** : vast  
**Vorm** : granulaten  
**Kleur** : grijs tot bruin  
**Geur** : zwak  
**Geurdrempelwaarde** : Geen gegevens beschikbaar  
**pH** : 8 - 11 bij 10 g/l  
**Smeltpunt/-traject** : Geen gegevens beschikbaar  
**Kookpunt/kooktraject** : Geen gegevens beschikbaar  
**Vlampunt** : Geen gegevens beschikbaar  
**Verdampingssnelheid** : Geen gegevens beschikbaar  
**Ontvlambaarheid (vast, gas)** : niet licht ontvlambaar  
**Onderste explosiegrens** : Geen gegevens beschikbaar  
**Bovenste explosiegrens** : Geen gegevens beschikbaar  
**Dampspanning** : Geen gegevens beschikbaar

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

<b>Relatieve dampdichtheid</b>	: Geen gegevens beschikbaar
<b>Dichtheid</b>	: Geen gegevens beschikbaar
<b>Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen</b>	: niet oplosbaar
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water</b>	: Geen gegevens beschikbaar
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	: Geen gegevens beschikbaar
<b>Thermische ontleding</b>	: Geen gegevens beschikbaar
<b>Viscositeit, dynamisch</b>	: Geen gegevens beschikbaar
<b>Viscositeit, kinematisch</b>	: Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	: Niet explosief
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	: niet oxideerbaar

### 9.2 Overige informatie

<b>minimale ontstekingstemperatuur</b>	: 675 °C
<b>Stofexplosieklasse</b>	: Vormt brandbare stofwolken.
<b>Minimum ontstekingenergie</b>	: 0,03 - 0,1 J
<b>Bulk soortelijk gewicht</b>	: 0,537 g/cm <sup>3</sup>
<b>Brandgetal</b>	: 3 bij 20 °C : 5 bij 100 °C

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1 Reactiviteit

Zie rubriek 10.3 "Mogelijke gevaarlijke reacties"

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij gebruik onder normale condities.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bij normaal gebruik en opslag volgens de voorschriften.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.



## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen substanties bekend welke kunnen leiden tot het vormen van een schadelijke stoffen of een thermische reactie.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Verbranding of thermische ontleding veroorzaken giftige en irriterende dampen.

---

## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

**Acute orale toxiciteit** : LD50 mannelijk en vrouwelijk Rat, > 5.000 mg/kg

**Acute toxiciteit bij inademing** : LC50 mannelijk en vrouwelijk Rat, > 2,51 mg/l , 4 h

**Acute dermale toxiciteit** : LD50 mannelijk en vrouwelijk Rat, > 2.000 mg/kg

**Huidcorrosie/-irritatie** : Konijn: niet irriterend

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** : Konijn: niet irriterend

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** : Cavia: Waarschijnlijk om huidsensibilisering te veroorzaken.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

cyprodinil : Vertoonde geen mutagene effecten bij dierproeven.  
fludioxonil : Vertoonde geen mutagene effecten bij dierproeven.

#### Kankerverwekkendheid

cyprodinil : Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven.  
fludioxonil : Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven.

#### Teratogeniteit

cyprodinil : Vertoonde geen teratogene effecten bij dierproeven.

#### Giftigheid voor de voortplanting

cyprodinil : Bij dierenproeven werden geen reprotoxische effecten waargenomen.  
fludioxonil : Bij dierenproeven werden geen reprotoxische effecten waargenomen.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

cyprodinil : Bij chronische giftigheidonderzoeken zijn geen gevaarlijke effecten waargenomen.  
fludioxonil : Bij chronische giftigheidonderzoeken zijn geen gevaarlijke effecten waargenomen.

---

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

### 12.1 Toxiciteit

- Toxiciteit voor vissen** : LC50 *Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel), 3,1 mg/l , 96 h
- Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren** : EC50 *Daphnia magna* (grote watervlo), 0,14 mg/l , 48 h
- Toxiciteit voor waterplanten** : EbC50 *Desmodesmus subspicatus* (groene algen), 0,6 mg/l , 72 h  
: ErC50 *Desmodesmus subspicatus* (groene algen), 1,6 mg/l , 72 h

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Biologische afbreekbaarheid

- cyprodinil : Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
fludioxonil : Fludioxonil is niet makkelijk afbreekbaar

#### Stabiliteit in water

- cyprodinil : Halfwaardetijd (van ontleding): circa 10 d  
Niet persistent in water.  
fludioxonil : Halfwaardetijd (van ontleding): 450 - 700 d  
Fludioxonil is stabiel in water.

#### Stabiliteit in de bodem

- cyprodinil : Halfwaardetijd (van ontleding): 0,1 - 2 d  
Niet persistent in de bodem.  
fludioxonil : Halfwaardetijd (van ontleding): 14 d  
Niet persistent in de bodem.

### 12.3 Bioaccumulatie

- cyprodinil : Bioaccumuleert niet.  
fludioxonil : Bioaccumuleert niet.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

- cyprodinil : De mobiliteit van Cyprodinil in de grond is laag tot gering.  
fludioxonil : immobiel

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

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

### 12.6 Andere schadelijke effecten

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

**Overige informatie** : Indeling van het product is gebaseerd op de berekening van de concentraties van geklasseerde bestanddelen.

### RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden



**Verpakking** : Deze verpakking is bedrijfsafval, nadat deze volledig is geleegd.

**Product** : Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.  
Afval niet naar de riolering laten aflopen.  
Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden.  
Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

**Verontreinigde verpakking** : Achtergebleven restant verwijderen.  
Containers driemaal spoelen.  
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.  
Lege containers niet hergebruiken.

### RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### Wegtransport (ADR/RID)

**14.1 VN-nummer:** UN 3077  
**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** MILIEUGEVAARLIJKE STOF, VASTE STOF, N.E.G. (CYPRODINIL AND FLUDIOXONIL)  
**14.3 Transportgevarenklasse(n):** 9  
**14.4 Verpakkingsgroep:** III  
Etiketten: 9  
**14.5 Milieugevaren :** Milieugevaarlijk  
**Tunnelrestrictiecode:** E

#### Zeetransport(IMDG)

**14.1 VN-nummer:** UN 3077  
**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CYPRODINIL AND FLUDIOXONIL)  
**14.3 Transportgevarenklasse(n):** 9  
**14.4 Verpakkingsgroep:** III  
Etiketten: 9  
**14.5 Milieugevaren :** Mariene verontreiniging

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

### Luchttransport (IATA-DGR)

<b>14.1 VN-nummer:</b>	UN 3077
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CYPRODINIL AND FLUDIOXONIL)
<b>14.3 Transportgevaarklasse(n):</b>	9
<b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>	III
<b>Etiketten:</b>	9

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

geen

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

Niet van toepassing

---

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Andere verordeningen : Dit product is toegelaten als gewasbeschermingsmiddel volgens de Wet Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden. Voor het toelatingsnummer zie rubriek 1.1 (productspecifiek registratienummer).

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

---

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### Nadere informatie

Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen:

R20/22	Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

## SWITCH

Versie 6 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.  
Herzieningsdatum 23.03.2015

Printdatum 23.03.2015

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in rubriek 2 en 3.

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Overige informatie : Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.  
Zie ook gebruiksaanwijzing.  
De kwaliteit van het product wordt door ons gegarandeerd. Aangezien bij de toepassing factoren een rol kunnen spelen waarover wij geen controle kunnen uitoefenen, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor schade, die direct of indirect voortvloeit uit het gebruik van het product

### Volledige tekst van andere afkortingen

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)	RID:	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (Regulation concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)
IMDG:	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (International Maritime Code for Dangerous Goods)	IATA-DGR:	Internationale reglementering voor het vervoer van gevaarlijke goederen door de lucht (International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation)
LC50:	letale concentratie, 50%	LD50:	letale dosis, 50%
EC50:	effectieve concentratie, 50 %	GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor indeling en etikettering van chemische stoffen (GHS)

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.

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

De naam van het product is een geregistreerd handelsmerk van Syngenta Crop Protection AG.