

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

PARAGRAAF 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Productbenaming : ORTIVA TOP

Design Code : A13703G

Productspecifiek
registratienummer. : 9556P/B

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 nv
Lange Ambachtstraat 16A
B-9860 Oosterzele
België

Telefoon : +32 (0)9/ 210 17 60

Telefax : +32 (0)9 231 30 13

E-mailadres : contact@syngenta.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer : Antigifcentrum: 070 245 245, Noodtelefoon bij distributie- of transportongeval:
voor noodgevallen 03 575 03 30.

PARAGRAAF 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

N, Milieugevaarlijk

, Sensibiliserend

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.

2.2 Etiketteringselementen

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

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

Symbo(o)l(en)



Milieugevaarlijk



Sensibiliserend

R-zin(nen)	:	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.
S-zin(nen)	:	S 2	Buiten bereik van kinderen bewaren.
		S13	Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
		S20/21	Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
		S23	Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.
		S35	Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
		S36/37	Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
		S57	Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
		S61	Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.
Aanvullende etikettering	:	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor mens en milieu te voorkomen. SPo 2 Was alle beschermende kleding na gebruik. SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. (Reinig de apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater/Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd).	

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

- azoxystrobin

2.3 Andere gevaren

Niets bekend.

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

PARAGRAAF 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
azoxystrobin	131860-33-8	T, N R23 R50/53	Acute Tox.3; H331 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	18,2 % W/W
difenoconazole	119446-68-3	Xn, N R22 R50/53	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	11,4 % W/W
alcohols, C16-18, ethoxylated	68439-49-6	Xn R22 R41	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318	15 - 25 % 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.

PARAGRAAF 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 Antigif 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 het Antigif Centrum 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.
Onmiddellijke medische zorg is noodzakelijk.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
GEEN braken opwekken.

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

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.

PARAGRAAF 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.

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

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.

PARAGRAAF 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.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

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.

PARAGRAAF 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.
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

Geen speciale opslagomstandigheden vereist.
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.

PARAGRAAF 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	MAC-waarden	Soort blootstellinggrenswaarde	Bron
azoxystrobin	2 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA
difenoconazole	8 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

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

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. Als nevel en dampen in de lucht worden gevormd, gebruik maken van de lokale ventilatiemogelijkheden. 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** : Indien het niet mogelijk is om effectieve technische maatregelen te treffen, dient adembescherming gekozen te worden met juiste type filter. De bescherming door luchtfiltering is beperkt. Gebruik een onafhankelijk beademingstoestel in geval van een noodsituatie met onbekende blootstellingsniveaus. Gebruik deze in ieder geval altijd als maskers met luchtfiltering onvoldoende bescherming bieden.
- Bescherming van de handen** : Gebruik chemisch bestendige handschoenen. Handschoenen dienen volgens vastgestelde normen gekeurd te zijn. Handschoenen dienen, gedurende de blootstelling, minimaal doorlaatbaar te zijn. De doorlaatbaarheid van de handschoenen kan variëren en is afhankelijk van de dikte, het materiaal en van de fabrikant. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Geschikt materiaal
Nitrilrubber
- Bescherming van de ogen** : Oogbescherming is onder normale omstandigheden niet vereist. Volg specifieke bedrijfsrichtlijnen t.a.v. oogbescherming.

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

Huid- en lichaamsbescherming : Schat een mogelijke blootstelling in en kies aan de hand hiervan chemisch bestendige kleding rekeninghoudend met de permeatie en doordringende eigenschappen van het materiaal.
Na het uitdoen van beschermende kleding met water en zeep wassen.
Ontsmet kleding voor hergebruik, of gebruik wegwerpuitrusting (kleding, voorschoot, mouwen, laarzen, etc.)
Dragen indien van toepassing:
ondoordringbare beschermende kleding

PARAGRAAF 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar
Vorm : vloeibaar
Kleur : lichtgeel tot geel
Geur : zwak
Geurdrempelwaarde : geen gegevens beschikbaar
pH : 5 - 9 bij 1 % w/v
: 7,5 - 8,5 bij 100 % w/v (20 °C)
Smeltpunt/-traject : geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject : geen gegevens beschikbaar
Flampunt : > 100 °C bij 755 mmHg
Verdampingssnelheid : geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas) : geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens : geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens : geen gegevens beschikbaar
Dampspanning : geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid : geen gegevens beschikbaar
Dichtheid : 1,11 g/cm³ bij 20 °C
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen : geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur : 505 °C
Thermische ontleding : geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch : 169 - 646 mPa.s bij 20 °C
: 98,0 - 472 mPa.s bij 40 °C
Viscositeit, kinematisch : geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen : Niet explosief
n
Oxiderende eigenschappen : niet oxideerbaar

9.2 Overige informatie
Mengbaarheid : mengbaar
Oppervlaktespanning : 27,9 mN/m bij 20 °C

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

PARAGRAAF 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Niets bekend.
Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Verbranding of thermische ontleding veroorzaken giftige en irriterende dampen.

PARAGRAAF 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

- Acute orale toxiciteit** : LD50 vrouwtje rat, > 2.000 mg/kg
- Acute toxiciteit bij inademing** : LC50 mannelijk en vrouwelijk rat, 2,06 - < 5,17 mg/l , 4 h
- Acute dermale toxiciteit** : LD50 mannelijk en vrouwelijk rat, > 2.000 mg/kg
- Huidcorrosie/-irritatie** : konijn: Licht Irriterend
- Ernstig oogletsel/oogirritatie** : konijn: Mild Irriterend
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** : Buehlertest cavia: Sensibiliserend voor de huid bij dierproeven.
- Mutageniteit in geslachtscellen
- azoxystrobin : Vertoonde geen mutagene effecten bij dierproeven.
 - difenoconazole : Vertoonde geen mutagene effecten bij dierproeven.
- Kankerverwekkendheid
- azoxystrobin : Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven.
 - difenoconazole : Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven.
- Gifigheid voor de voortplanting
- azoxystrobin : Bij dierenproeven werden geen reprotoxische effecten waargenomen.

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

difenoconazole : Bij dierenproeven werden geen reprotoxische effecten waargenomen.

STOT bij herhaalde blootstelling

azoxystrobin : Bij chronische giftigheidonderzoeken zijn geen gevaarlijke effecten waargenomen.
difenoconazole : Bij chronische giftigheidonderzoeken zijn geen gevaarlijke effecten waargenomen.

PARAGRAAF 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen : LC50 *Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel), 1,7 mg/l , 96 h
: LC50 *Cyprinus carpio* (Karper), 4,2 mg/l , 96 h

Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren : EC50 *Daphnia magna* (grote watervlo), 1,1 mg/l , 48 h

Toxiciteit voor waterplanten : EbC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (groene algen), 0,69 mg/l , 96 h
: ErC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (groene algen), 3,9 mg/l , 96 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid

azoxystrobin : Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Stabiliteit in water

azoxystrobin : Halfwaardetijd (van ontleding): 214 d
Stabiel in water.
difenoconazole : Halfwaardetijd (van ontleding): 1 d
Niet persistent in water.

Stabiliteit in de bodem

azoxystrobin : Halfwaardetijd (van ontleding): 80 d
Niet persistent in de bodem.
difenoconazole : Halfwaardetijd (van ontleding): 149 - 187 d
Niet persistent in de bodem.

12.3 Bioaccumulatie

azoxystrobin : Bioaccumuleert niet.
difenoconazole : De potentie voor bioaccumulatie van Difenoconazole is hoog.

12.4 Mobiliteit in de bodem

azoxystrobin : Azoxystrobin heeft een lage tot zeer hoge mobiliteit in de bodem
difenoconazole : Lage mobiliteit in de bodem

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

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

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

PARAGRAAF 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product** : Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Spuitresteren 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 spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.
- 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 (Phytofar-Recover).
Lege containers niet hergebruiken.
Verwijderen als speciaal afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

PARAGRAAF 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Wegtransport (ADR/RID)

14.1 VN-nummer:	UN 3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (AZOXYSTROBIN AND DIFENOCONAZOLE)
14.3 Transportgevarenklasse(n):	9
14.4 Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	9
14.5 Milieugevaren :	Milieugevaarlijk

Zeetransport(IMDG)

14.1 VN-nummer:	UN 3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (AZOXYSTROBIN AND DIFENOCONAZOLE)
14.3 Transportgevarenklasse(n):	9
14.4 Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	9
14.5 Milieugevaren :	Mariene verontreiniging

Luchttransport (IATA-DGR)

14.1 VN-nummer:	UN 3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (AZOXYSTROBIN AND DIFENOCONAZOLE)
14.3 Transportgevarenklasse(n):	9
14.4 Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	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

PARAGRAAF 15. REGELGEVING

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

ORTIVA TOP

Versie 3 - Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
Herzieningsdatum 27.11.2013

Printdatum 27.11.2013

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

PARAGRAAF 16. OVERIGE INFORMATIE

Nadere informatie

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

R22	Schadelijk bij opname door de mond.
R23	Vergiftig bij inademing.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

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

H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H331	Giftig bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.