

PROFI AZ 250 SC

Versie 3

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

## RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

### 1.1 Productidentificatie

PRODUCT NAAM: PROFI AZ 250 SC  
 PRODUCTSPECIFIEK REGISTRATIENUMMER: 15990N

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

GEBRUIK: Fungicide, uitsluitend voor professioneel agrarisch gebruik.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

LEVERANCIER: Holland Fyto U.A.  
 Revisieweg 3  
 8304 BE Emmeloord  
 Nederland

TELEFOON: +31 (0)527 631 500.  
 TELEFAX: +31 (0)527 292 564.  
 EMAIL: [info@hollandfyto.nl](mailto:info@hollandfyto.nl)

PRODUCENT: Syngenta Crop Protection B.V.  
 Jacob Obrechtlaan 7a  
 4611 AP Bergen op Zoom

TELEFOON: +31 (0)164 225 500  
 TELEFAX: +31 (0)164 225 502  
 EMAIL: [webmaster.nederland@syngenta.com](mailto:webmaster.nederland@syngenta.com)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN: +31 (0)527 631 500 (alleen tijdens kantooruren).

NATIONAAL VERGIFTIGINGEN INFORMATIE CENTRUM (NVIC): +31 88 755 80 00 (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

INDELING (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008):

Acute toxiciteit, Categorie 4:	H332:	Schadelijk bij inademing.
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 VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1272/2008

GEVARENPICTOGRAMMEN



SIGNAALWOORD: Waarschuwing

GEVARENAANDUIDINGEN: H332: Schadelijk bij inademing.  
 H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN: P273: Voorkom lozing in het milieu.  
 P391: Gelekte/gemorste stof opruimen.  
 P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

**PROFI AZ 250 SC**

**Versie 3**

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

**AANVULLENDE INFORMATIE:** EUH208: Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
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.

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN**

**3.2 Mengsels**

**GEVAARLIJKE BESTANDELEN**

CHEMISCHE NAAM	CAS-Nr. / EG-Nr. Registratienummer	INDELING (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie
Azoxystrobin (ISO)	131860-33-8 607-256-00-8	Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10	>=20 - < 25
C16-18 alcohols, ethoxylated	68439-49-6 500-212-8	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>=20 - < 30
Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts	68425-94-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
Methanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370  specifieke concentratiegrenzen STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371 >= 3 - < 10 %	>= 0,1 - < 1
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400  Aquatic Chronic 2; H411 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1  Specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1; H317 >= 0.05 %	>= 0.025 - < 0.05

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: EERSTE HULP MAATREGELEN

### 4.1 Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen

**ALGEMEEN ADVIES:** Houd de verpakking van het product, het etiket of dit Veiligheidsinformatieblad (VIB) bij de hand als contact opgenomen wordt met het Holland Fyto noodnummer, het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, 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 gif-informatiecentrum waarschuwen.

**KONTACT MET DE HUID:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk afwassen met veel water. Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

**KONTACT 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.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**VERSCIJNSELEN:** 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.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1 Blusmiddelen

**GESCHIKTE BLUSMIDDELEN:**

**KLEINE BRANDEN:** Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder of kooldioxide.

**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

**BLOOTSTELLINGSGEVAREN:** 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

**ADVIES 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 ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

**VOORZORGSMATREGELEN:** Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

**MILIEUVOORZORGSMATREGELEN:** Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en – materiaal

de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

**REINIGINGSMETHODEN:**

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). Verontreinigd oppervlak grondig reinigen. Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen. Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

6.4	Verwijzing naar andere rubrieken
-----	----------------------------------

**VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN:** Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8. Zie instructies voor afvalverwijdering in sectie 13.

<b>RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG</b>
---------------------------------------

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

**ADVIES VOOR VEILIGE HANTERING:** 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
-----	---

**OPSLAGCONDITIES:** 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.

**ANDERE GEGEVENS:**

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

7.3	Specifiek eindgebruik
-----	-----------------------

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

<b>RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING</b>
---

8.1	Controleparameters
-----	--------------------

**Grenzen blootstelling in beroep:**

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
azoxystrobin (ISO)	131860-33-8	TWA	4 mg/m <sup>3</sup>	SYNGENTA
Methanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Nadere informatie: Indicatief, identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid				
		TGG-8 uur	133 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
Nadere informatie: Huidopname				

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	6,81 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,966 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,345 mg/kg

**PROFI AZ 250 SC**

Versie 3

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

methanol	Werknemers	Huid	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	40 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	260 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Kortdurende blootstelling, Toxiciteit - Plaatselijke effecten	260 mg/m3
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	40 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	260 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn- plaatselijke effecten	260 mg/m3
	Consumenten	Huid	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	8 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	50 mg/m3
	Consumenten	Oraal	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	8 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn- plaatselijke effecten	50 mg/m3
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	8 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	50 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	8 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Kortdurende blootstelling, Toxiciteit - Plaatselijke effecten	50 mg/m3

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Zoetwater	0,00403 mg/l
	Zeewater	0,000403 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1,03 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,0499 mg/kg
	Zeeafzetting	0,00499 mg/kg
	Zoetwater - intermitterend	0,0011 mg/l
	Zeewater - intermitterend	0,000110 mg/l
methanol	Bodem	3 mg/kg
	Zoetwater	154 mg/l
	Zeewater	15,4 mg/l
	Bodem	22,5 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l

**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. Houdt de concentraties in lucht beneden de MAC waarden. Indien nodig een bedrijfshygiënist raadplegen.

**PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN:****BESCHERMING VAN DE OGEN:**

Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

**BESCHERMING VAN DE HANDEN:**

Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

**HUID- EN LICHAAMSBESCHERMING:**

Afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden kies de juiste beschermingsmiddelen voor huid en lichaam.

**BESCHERMING VAN DE ADEMHALINGSWEGEN:**

Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.

Geschikte ademhalingsuitrusting:

Adembescherming met een stoffilter (EN 143). De filterklasse van de adembescherming moet geschikt zijn voor de maximale verontreinigingsconcentratie (gas/damp/aërosol/deeltjes) die kan ontstaan bij hantering van het product. Bij overschrijding van deze concentratie moeten persluchtmaskers gebruikt worden.

**FILTER TYPE:**

Type partikel (P).

**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. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

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

Vloeibaar.

**KLEUR:**

Gebroken wit tot geel-oranje.

**GEUR:**

Reukloos.

**PH WAARDE:**

6 – 8 concentratie: 1% w/v.

**VLAMPUNT:**

&gt; 97 °C (97,5 kPa). Methode: Pensky-Martens gesloten cup.

**DICHTHEID:**1,1 g/cm<sup>3</sup> (25 °C).**ZELFONTBRANDINGSTEMPERATUUR:**

475 °C.

**VISCOSITEIT, DYNAMISCH:**

76,0 - 427 mPa.s bij 40 °C.

117 – 541 mPa.s bij 20 °C.

**ONTPLOFFINGSEIGENSCHAPPEN:**

Niet explosief.

**OXIDERENDE EIGENSCHAPPEN:**

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

**9.2 Overige informatie****ONTPLOFBARE STOFFEN:**

Niet explosief.

**OXIDERENDE EIGENSCHAPPEN:**

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

**MENGBAARHEID MET WATER:**

Mengbaar.

**OPPERVLAKTESPANNING:**

32,0 mN/m, 20 °C.

**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1 Reactiviteit****REACTIVITEIT:**

Redelijkerwijs niet te verwachten.

**10.2 Chemische stabiliteit****CHEMISCHE STABILITEIT:**

Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties****GEVAARLIJKE REACTIES:**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

**PROFI AZ 250 SC**

Versie 3

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

**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: Verbranding of thermische ontleding veroorzaken giftige en irriterende dampen.

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

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

**PRODUCT:**

ACUTE ORALE TOXICITEIT:

LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg. Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid. Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

ACUTE TOXICITEIT BIJ INADEMING:

Acute toxiciteitsschattingen: 2,69 mg/l. Blootstellingstijd: 4 h. Testatmosfeer: stof/nevel. Methode: Calculatiemethode.

ACUTE DERMAL TOXICITEIT:

LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg. Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid. Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin (ISO):

ACUTE ORALE TOXICITEIT:

LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg.

ACUTE TOXICITEIT BIJ INADEMING:

LC50 (Rat, vrouwtje): 0,7 mg/l. Blootstellingstijd: 4 uur. Testatmosfeer: stof/nevel.

LC50 (Rat, han): 0,9 mg/l. Blootstellingstijd: 4 uur. Testatmosfeer: stof/nevel.

ACUTE DERMAL TOXICITEIT:

LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg. Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid.

C16-18 alcohols, ethoxylated:

ACUTE ORALE TOXICITEIT:

Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na eenmaal inslikken.

Methanol:

ACUTE ORALE TOXICITEIT:

Beoordeling: Het component/mengsel is giftig na eenmaal inslikken.

ACUTE TOXICITEIT BIJ INADEMING:

Beoordeling: is giftig na kortstondig inhaleren.

ACUTE DERMAL TOXICITEIT:

Beoordeling: Het component/mengsel is giftig na eenmalig contact met de huid.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

ACUTE ORALE TOXICITEIT:

LD50 (Rat, man): 670 mg/kg

ACUTE DERMAL TOXICITEIT:

LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg. Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid.

**HUIDCORROSIE/-IRRITATIE**

**PRODUCT:**

SOORT:

Konijn.

RESULTAAT:

Geen huidirritatie.

OPMERKINGEN:

De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten met gelijkwaardige samenstelling.

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin (ISO):

SOORT:

Konijn.

RESULTAAT:

Geen huidirritatie.

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

METHODE:

In vitro huidcorrosie test.

RESULTAAT:

Irriterend voor de huid.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

SOORT:

Konijn.

RESULTAAT:

Lichte huidirritatie.

**PROFI AZ 250 SC**

**Versie 3**

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

**ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE**

**PRODUCT:**

**SOORT:**

Konijn.

**RESULTAAT:**

Geen oogirritatie.

**OPMERKINGEN:**

Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin (ISO):

**SOORT:**

Konijn.

**RESULTAAT:**

Geen oogirritatie.

C16-18 alcohols, ethoxylated:

**RESULTAAT:**

Onomkeerbare effecten aan de ogen.

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

**METHODE:**

In vitro oogirritatietest.

**RESULTAAT:**

Gevaar voor ernstig oogletsel.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

**SOORT:**

Konijn.

**RESULTAAT:**

Gevaar voor ernstig oogletsel.

**SENSIBILISATIE VAN DE LUCHTWEGEN/DE HUID**

**PRODUCT:**

**SOORT:**

Cavia.

**RESULTAAT:**

Veroorzaakt geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

**OPMERKINGEN:**

De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin (ISO):

**SOORT:**

Cavia.

**RESULTAAT:**

Veroorzaakt geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

**RESULTAAT:**

Mogelijkheid of bewijsmateriaal voor het veroorzaken van overgevoeligheid van de huid bij mensen.

**MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN**

azoxystrobin (ISO):

**MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN-BEOORDELING:** Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.

methanol:

**MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN-BEOORDELING:** Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

**MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN-BEOORDELING:** Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als mutageen van een geslachtscel.

**KANKERVERWEKKENDHEID**

azoxystrobin (ISO):

**KANKERVERWEKKENDHEID BEOORDELING:** Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor carcinogene effecten.

methanol:

**KANKERVERWEKKENDHEID BEOORDELING:** Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor carcinogene effecten.

**GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING**

Azoxystrobin (ISO):

**GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING-BEOORDELING:** Niet toxisch voor de voortplanting.

Methanol:

**GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING-BEOORDELING:** Niet toxisch voor de voortplanting.

**STOT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING**

**BESTANDELEN:**

methanol:

**DOELORGANEN:**

Ogen, centrale zenuwstelsel.

**BEOORDELING:**

De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling, categorie 1.



## PROFI AZ 250 SC

Versie 3

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

## STOT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin:

**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.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

## 12.1 Toxiciteit

## TOXICITEIT VOOR VISSSEN:

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)), 1,2 mg/l. **Blootstellingstijd:** 96 h. **Opmerkingen:** Gebaseerd op onderzoeksresultaten verkregen met vergelijkbaar product.

LC50 (Cyprinus carpio (Karper)), 2,8 mg/l. **Blootstellingstijd:** 96 h. **Opmerkingen:** Gebaseerd op onderzoeksresultaten verkregen met vergelijkbaar product.

## TOXICITEIT VOOR DAFNIA'S EN ANDERE ONGEWERVELDE WATERDIJEREN:

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)), 0,83 mg/l. **Blootstellingstijd:** 48 h. **Opmerkingen:** Gebaseerd op onderzoeksresultaten verkregen met vergelijkbaar product.

## TOXICITEIT VOOR ALGEN:

ErC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)), 2,2 mg/l. **Blootstellingstijd:** 72 h. **Opmerkingen:** Gebaseerd op onderzoeksresultaten verkregen met vergelijkbaar product.

## ECOTOXICOLOGIE BEOORDELING:

## CHRONISCHE AQUATISCHE TOXICITEIT:

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Indeling van het product is gebaseerd op de berekening van de concentraties van geklasseerde bestanddelen.

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin:

## TOXICITEIT VOOR VISSSEN:

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,47 mg/l. **Blootstellingstijd:** 96 h.

## TOXICITEIT VOOR DAFNIA'S EN ANDERE ONGEWERVELDE WATERDIJEREN:

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,28 mg/l. **Blootstellingstijd:** 48 h

EC50 (Americamysis bahia (baai garnaal)): 0,055 µg/l. **Blootstellingstijd:** 96 h.

## TOXICITEIT VOOR ALGEN:

ErC50 (Pseudokirchneriella subspicata (groene algen)): 2 mg/l. **Blootstellingstijd:** 96 h.

NOEC (Pseudokirchneriella subspicata (groene algen)): 0,038 mg/l. **Eindpunt:** Groeisnelheid. **Blootstellingstijd:** 96 h.

ErC50 (Navicula pelliculosa (Zoetwaterkieselwier)): 0,301 mg/l. **Blootstellingstijd:** 96 h.

## M-FACTOR (ACUTE AQUATISCHE TOXICITEIT):

10.

## TOXICITEIT VOOR MICRO-ORGANISMEN:

IC50 (Pseudomonas putida): > 3,2 mg/l. **Blootstellingstijd:** 6 h.

## TOXICITEIT VOOR VISSSEN (CHRONISCHE TOXICITEIT):

NOEC: 0,16 µg/l.

**Blootstellingstijd:** 28 d.

Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel).

NOEC: 0,147 µg/l

**Blootstellingstijd:** 33 d.

Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling).

**PROFI AZ 250 SC**

**Versie 3**

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

**TOXICITEIT VOOR DAFNIA'S EN ANDERE ONGE-: NOEC: 0,044 mg/l**  
**WERVELDE WATERDIEREN (CHRONISCHE TOX- Blootstellingstijd: 21 d.**  
**ICITEIT) Soort: Daphnia magna (grote watervlo).**  
**NOEC: 0,0095 mg/l.**  
**Blootstellingstijd: 28 d.**  
**Soort: Americamysis bahia (baai garnaal).**

**M-FACTOR (CHRONISCHE AQUATISCHE TOXI- 10.**  
**CITEIT)**

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

**TOXICITEIT VOOR VISSSEN: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,18 mg/l.**  
**Blootstellingstijd: 96 h**

**TOXICITEIT VOOR DAFNIA'S EN ANDERE ONGEWERVELDE WATERDIEREN:**  
**EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,94 mg/l.**  
**Blootstellingstijd: 48 h**

**TOXICITEIT VOOR ALGEN/WATERPLANTEN: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 0,15 mg/l.**  
**Blootstellingstijd: 72 h**

**EC10 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 0,04 mg/l.**  
**Eindpunt: Groeisnelheid.**  
**Blootstellingstijd: 72 h.**

**M-FACTOR (ACUTE AQUATISCHE TOXICITEIT): 1.**

**TOXICITEIT VOOR VISSSEN: NOEC: 0,3 mg/l.**

**(Chronische toxiciteit): Blootstellingstijd: 28 d.**  
**Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel).**

**TOXICITEIT VOOR DAFNIA'S EN ANDERE ONGEWERVELDE WATERDIEREN (CHRONISCHE TOXICITEIT):**  
**NOEC: 1,7 mg/l.**  
**Blootstellingstijd: 21 d.**  
**Soort: Daphnia (Watervlieg).**

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin:

**BIOLOGISCHE AFBREEKBAARHEID: Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.**  
**STABILITEIT IN WATER: Halfwaardetijd (van ontleding): 214 d. Opmerkingen: Stabiel in water.**

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:  
**BIOLOGISCHE AFBREEKBAARHEID: Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.**

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:  
**BIOLOGISCHE AFBREEKBAARHEID: Resultaat: snel afbreekbaar.**

**12.3 Bioaccumulatie**

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin:

**BIOACCUMULATIE: Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.**

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:  
**BIOACCUMULATIE: Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.**

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin:

**DISTRIBUTIE IN EN TUSSEN MILIEUCOMPARTIMENTEN: Opmerkingen: Azoxystrobin heeft een lage tot zeer hoge mobiliteit in de bodem.**

**STABILITEIT IN DE BODEM: Percentage verspreiding: 50% (DT50: 80 d). Opmerkingen: Het product is niet persistent.**

PROFI AZ 250 SC

Versie 3

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

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

**PRODUCT:**

**BEOORDELING:**

Deze substantie/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.

**BESTANDELEN:**

azoxystrobin:

**BEOORDELING:**

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

methanol:

**BEOORDELING:**

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

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

**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:**

azoxystrobin:

**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. 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.

**STORL-VERPAKKING**

Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld, zoals wettelijk is voorgeschreven.

**AFVALNUMMER:**

Ongereinigde verpakkingen 150110, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd.

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

#### 14.1 VN nummer

ADN:	UN3082.
ADR:	UN3082.
RID:	UN3082.
IMDG:	UN3082.
IATA:	UN3082.

**PROFI AZ 250 SC**

**Versie 3**

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

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

ADN: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (AZOXYSTROBIN).  
 ADR: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (AZOXYSTROBIN).  
 RID: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (AZOXYSTROBIN)  
 IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (AZOXYSTROBIN).  
 IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (AZOXYSTROBIN).

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADN: 9.  
 ADR: 9.  
 RID: 9.  
 IMDG: 9.  
 IATA: 9.

**14.4 Verpakkingsgroep**

ADN:  
 VERPAKKINGSGROEP: III  
 CLASSIFICATIECODE: M6  
 GEVARENIDENTIFICATIENR.: 90  
 ETIKETTEN: 9

ADR:  
 VERPAKKINGSGROEP: III  
 CLASSIFICATIECODE: M6  
 GEVARENIDENTIFICATIENR.: 90  
 ETIKETTEN: 9  
 TUNNELRESTRICTIECODE: (-)

RID:  
 VERPAKKINGSGROEP: III  
 CLASSIFICATIECODE: M6  
 GEVARENIDENTIFICATIENR.: 90  
 ETIKETTEN: 9

IMDG:  
 VERPAKKINGSGROEP: III  
 ETIKETTEN: 9  
 EMS CODE: F-A, S-F

IATA (vracht):  
 VERPAKKINGSVOORSCHRIFT: 964 (vrachtvliegtuig)  
 VERPAKKINGSVOORSCHRIFT: Y964 (LQ)  
 VERPAKKINGSGROEP: III  
 ETIKETTEN: Miscellaneous

IATA (passagier):  
 VERPAKKINGSVOORSCHRIFT: 964 (passagiersvliegtuig)  
 VERPAKKINGSVOORSCHRIFT: Y964 (LQ)  
 VERPAKKINGSGROEP: III  
 ETIKETTEN: Miscellaneous

**14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen**

ADN: Milieugevaarlijk: Ja.  
 ADR: Milieugevaarlijk: Ja.  
 RID: Milieugevaarlijk: Ja.  
 IMDG: Mariene verontreiniging: Ja.  
 IATA (PASSAGIER): Mariene verontreiniging: Ja.  
 IATA (VRACHT): Mariene verontreiniging: 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 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

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**

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 – KANDIDAATSLIJST VAN ZEER ZORGWEKKENDE STOFFEN : Niet van toepassing.

VERORDENING (EG) NR. 1005/2009 BETREFFENDE DE OZONLAAG VERONTREINIGENDE STOFFEN : Niet van toepassing.

VERORDENING (EG) NR. 850/2004 BETREFFENDE PERSISTENTE ORGANISCHE VERONTREINIGENDE STOFFEN : 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.

		Hoeveelheid 1	Hoeveelheid 2
E1	MILIEUGEVAREN	100 t	200 t

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.

Het product is toegelaten als gewasbeschermingsmiddel volgens de Wet Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden. Voor het toelatingsnummer: zie rubriek 1.1. (Product specifiek registratienummer)

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

CHEMISCHE VEILIGHEIDSBEOORDELING: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig indien deze stof wordt gebruikt in de gespecificeerde toepassing.

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**

**16.1 Overige informatie**

OVERIGE INFORMATIE:

**VOLLEDIGE TEKST VAN DE H-VERKLARINGEN**

H225 :	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H301 :	Giftig bij inslikken.
H302 :	Schadelijk bij inslikken.
H311 :	Giftig bij contact met de huid.
H315 :	Veroorzaakt huidirritatie.
H317 :	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 :	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H331 :	Giftig bij inademing.
H370 :	Veroorzaakt schade aan organen.
H400 :	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 :	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411 :	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**VOLLEDIGE TEKST VAN ANDERE AFKORTINGEN**

Acute Tox. :	Acute toxiciteit
Aquatic Acute :	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic :	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam. :	Ernstig oogletsel
Flam. Liq. :	Ontvlambare vloeistoffen
Skin Irrit. :	Huidcorrosie/irritatie

## PROFI AZ 250 SC

Versie 3

Herzieningsdatum: 21 juni 2023



Printdatum: 21 juni 2023

Skin Sens. :	Huidsensibilisering
STOT SE :	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2006/15/EC :	Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG :	Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2006/15/EC / TWA :	Grenswaarden - 8 uur
NL WG / TGG-8 uur :	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; 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; (QSAR - (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; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; UNRTDG - Aanbevelingen van de Verenigde Naties inzake het vervoer van gevaarlijke goederen; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

#### NADERE INFORMATIE OVERIGE INFORMATIE:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.  
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

#### CLASSIFICATIE VAN HET PREPARAAT:

Acute Tox. 4	H332	Classificatieprocedure: Calculatiemethode.
Aquatic Acute 1	H400	Op basis van testgegevens.
Aquatic Chronic 1	H410	Calculatiemethode

#### WIJZIGINGEN:

Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie zijn in de kantlijn weergegeven met een **verticale rode streep**.

#### VALIDITEIT:

Deze gegevens zijn nauwkeurig opgesteld en hebben alleen betrekking op het gebruik van dit product en is niet valide indien het product wordt gebruikt in combinatie met andere middelen c.q. werkzame stoffen. Deze informatie is met de meeste zorg, kennis, overtuiging, accuratesse en beschikbaarheid van gegevens vastgesteld. Desondanks kan deze informatie niet gezien worden als een garantie en uitsluiting van mogelijke voorvallen en/of gevolgen tijdens of na vervoer, opslag en gebruik.

#### VERANTWOORDELIJKHEID:

De verantwoordelijkheid van het gebruik van het product ligt geheel bij de gebruiker. Het is zijn taak te verifiëren of het gebruik in overeenstemming is met geldende regels en persoonlijke eisen ten aanzien van veiligheid en gezondheid.