

Profi[®] AZ 250 SC

L1059366 NETH/1Y PPE 4116508

Toelatingsnummer: 15990 N

Chemische naam van de werkzame stof: azoxystrobin

Gehalte werkzame stof: 250 g/l

Aard van het preparaat: suspensie concentraat

Gevarenaanduidingen

H332 Schadelijk bij inademing.

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

Voorzorgsmaatregelen

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

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

107 x 150 mm

Aanvullende etiketelementen

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

UN3082

WAARSCHUWING



© Geregistreerd handelsmerk van EURO-A-PRO

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Het middel is uitsluitend toegelaten als schimmelbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitie lijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgb juni 2015) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden.

TOEPASSINGSVOORWAARDEN:

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per jaar	Maximaal aantal liter middel per ha per jaar	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidsstermijn in dagen
Aardappelen	Rijenbehandeling	Lakschurft ¹	3 L/ha	1	-	-	-
Aardappelen	Gewasbehandeling	Alternaria ²	0,5 L/ha	3	4,5 L/ha	7	7
Wintertarwe	Gewasbehandeling	Meeldauw ³ , bladvlekkenziekte ^{4,5} , bruine roest ⁶ , zwartschimmels ⁷ , gele roest ⁸	1 L/ha	2	2,0 L/ha	14	35
Wintergerst	Gewasbehandeling	Dwergroest ⁹ , netvlekkenziekte ¹⁰	1 L/ha	2	2,0 L/ha	14	35
Triticale	Gewasbehandeling	Meeldauw ³ , bladvlekkenziekte ^{4,5} , bruine roest ⁶ , gele roest ⁸	1 L/ha	2	2,0 L/ha	14	35
Spelt	Gewasbehandeling	Meeldauw ³ , bladvlekkenziekte ^{4,5} , bruine roest ⁶ , gele roest ⁸	1 L/ha	2	2,0 L/ha	14	35
Zomertarwe	Gewasbehandeling	Meeldauw ³ , bladvlekkenziekte ^{4,5} , bruine roest ⁶ , zwartschimmels ⁷ , gele roest ⁸	1 L/ha	2	2,0 L/ha	14	35
Zomergerst	Gewasbehandeling	Dwergroest ⁹ , netvlekkenziekte ¹⁰	1 L/ha	2	2,0 L/ha	14	35
Sla (<i>Lactuca</i> spp.)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw ¹¹	0,8 – 1,0 L/ha**	2	2,0 L/ha	7	14
Sluitkool-achtigen	Gewasbehandeling	Spikkelziekte ^{12,13} , ringvlekkenziekte ¹⁴ , witte roest ¹⁵ , meeldauw ²²	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	12	14
Bloemkool-achtigen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spikkelziekte ^{12,13} , ringvlekkenziekte ¹⁴ , witte roest ¹⁵ , meeldauw ²²	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	12	14

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* (midden) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per jaar	Maximaal aantal liter middel per ha per jaar	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidsstermijn in dagen
Boerenkool	Gewasbehandeling	Spikkelziekte ^{12,13} , ringvlekkenziekte ¹⁴ , witte roest ¹⁵ , Meeldauw ²²	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	12	14
Wortelen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Loofverbruining ¹⁶ , witziekte ²¹	0,8 – 1,0 L/ha**	3	3,0 L/ha	7	14
Ui-achtigen m.u.v. bosuien (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw ¹⁷	0,8 – 1,0 L/ha**	3	3,0 L/ha	21	14
Ui-achtigen (onbedekte teelt)		bladvlekkenziekte ¹⁸					
Prei	Gewasbehandeling	Roest ¹⁹	0,8 – 1,0 L/ha**	2	2,0 L/ha	12	21
		Papiervlekkenziekte ²⁰	1,0 L/ha				

Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde dosering

** Hoogste dosering aanhouden bij hoge ziektedruk

¹ *Rhizoctonia solani*,

² *Alternaria solani*,

³ *Erysiphe graminis*,

⁴ *Septoria tritici*,

⁵ *S.nodurum*,

⁶ *Puccinia recondita*,

⁷ *Dematiaceae*,

⁸ *Puccinia striiformis*,

⁹ *Puccinia hordei*,

¹⁰ *Pyrenophora teres*,

¹¹ *Bremia lactuceae*,

¹² *Alternaria brassicae*,

¹³ *Alternaria brassicicola*,

¹⁴ *Mycosphaerella brassicicola*,

¹⁵ *Albugo candida*,

¹⁶ *Alternaria dauci*,

¹⁷ *Peronospora destructor*,

¹⁸ *Botryotinia squamosa*,

¹⁹ *Puccinia allii*,

²⁰ *Phytophthora porri*

²¹ *Erysiphe heraclei*,

²² *Erysiphe cruciferarum*

Het gebruik in de toepassingsgebieden die in de onderstaande tabel genoemd worden, is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid sammelijk tegen	Dosering* (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per jaar	Maximaal aantal liter middel per ha per jaar	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidsstermijn in dagen
Winterrogge	Gewasbehandeling	Meeldauw ²³ , bladvlekkenziekte ^{24,25} , bruine roest ²⁶ , gele roest ²⁷	1 L/ha	2	2,0 L/ha	14	35
Zomerrogge	Gewasbehandeling	Meeldauw ²³ , bladvlekkenziekte ^{24,25} , bruine roest ²⁶ , gele roest ²⁷	1 L/ha	2	2,0 L/ha	14	35
Haver	Gewasbehandeling	Kroonroest ²⁸	1 L/ha	2	2,0 L/ha	14	35
Peulvruchten	Gewasbehandeling	Uromyces ²⁹	1 L/ha	2	2,0 L/ha	21	35
Oliehoudende zaden m.u.v. teunisbloem en crambe	Gewasbehandeling	Alternaria ³⁰ Sclerotinia ³¹	1 L/ha	2	2,0 L/ha	21	21
Veldbonen voor silage	Gewasbehandeling	Uromyces ²⁹	1 L/ha	2	2,0 L/ha	21	35
Aardbei	Gewasbehandeling	Echte meeldauw ³²	1 L/ha	3	3,0 L/ha	7	3
Aandijvie (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw ³³	0,8 – 1,0 L/ha**	2	2,0 L/ha	7	14
Veldsla (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Meeldauw ³⁴	0,8 – 1,0 L/ha**	2	2,0 L/ha	7	14
Rucola (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw ³³	0,8 – 1,0 L/ha**	2	2,0 L/ha	7	14
Chinees kool (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spikkelziekte ^{35,36} , ringvlekkenziekte ³⁷ , witte roest ³⁸ , meeldauw ³⁹	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	12	14
Wortel- en knolgewassen m.u.v. wortelen, zoete aardappel en yam (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Loofverbruining ⁴⁰ witziekte ⁴¹	0,8 – 1,0 L/ha**	3	3,0 L/ha	7	14
Knoflook	Gewasbehandeling	Roest ⁴²	0,8 – 1,0 L/ha**	3	3,0 L/ha	21	14
Bleekselderij (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Septoriose ⁴³	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	12	14
Rabarber (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Ramularia ⁴⁴	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	14	14

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per jaar	Maximaal aantal liter middel per ha per jaar	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidsstermijn in dagen
Knolvenkel (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Cercosporidium ⁴⁵ , Sclerotinia ⁴⁶	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	12	14
Aromatische kruidgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	7	14
Aromatische wortelgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	3	3,0 L/ha	7	14
Medicinale wortelgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	3	3,0 L/ha	7	14
Blauwmaanzaad (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	21	21
Veredelingsteelt en zaadteelt van peulvruchten, oliehoudende zaden en wortel en knolgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	3	3,0 L/ha	10	-
Veredeling en zaadteelt van stengelgroenten (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw Bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	12	-
Veredelings en zaadteelt van aromatische kruidgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw Bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	7	-
Veredelings en zaadteelt van aromatische en medicinale wortelgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw Bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	3	3,0 L/ha	7	-
Veredeling en zaadteelt van blauwmaanzaad (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	2	2,0 L/ha	21	-
Veredeling en zaadteelt van akkerbouw-, groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Valse meeldauw bladvlekkenziekte	1,0 L/ha	3	3,0 L/ha	7	-

* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken

** Hoogste dosering aanhouden bij hoge ziektedruk



23 *Erysiphe graminis*,
 24 *Septoria tritici*,
 25 *Septoria nodurum*,
 26 *Puccinia recondita*,
 27 *Puccinia striiformis*,
 28 *Puccinia coronata*,
 29 *Uromyces spp.*,
 30 *Alternaria spp.*,
 31 *Sclerotinia spp.*,
 32 *Podosphaera macularis*,
 33 *Bremia spp*
 34 *Peronospora valerianellae*,
 35 *Alternaria brassicae*,
 36 *Alternaria brassicicola*,
 37 *Mycosphaerella brassicicola*,
 38 *Albugo candida*,
 39 *Erysiphe cruciferarum*,
 40 *Alternaria dauci*,
 41 *Erysiphe polygoni*,
 42 *Puccinia allii*,
 43 *Septoria apiicola*,
 44 *Ramularia spp.*,
 45 *Cercosporidium spp.*,
 46 *Sclerotinia minor*

TEXT AREA
 107 x 150 mm

Overige toepassingsvoorwaarden

Dit middel kan in aardbei uitsluitend toegepast worden vanaf het ontwikkelen van de bloemknoppen (na BBCH 49)

Dit middel kan in de teelt van blauwmaanzaad, oliehoudende zaden, en de veredeling en zaadteelt van blauwmaanzaad en oliehoudende zaden uitsluitend toegepast worden tijdens de bloei (BBCH 60-BBCH 69)

Om de zoogdieren te beschermen is het gebruik in peulvruchten, in veldboon voor silage en in de onbedekte veredeling en zaadteelt van peulvruchten uitsluitend toegestaan vanaf het verschijnen van de bloemknoppen (BBCH 51)

Om de zoogdieren te beschermen is het gebruik in rabarber, in de onbedekte teelt van aromatische kruidgewassen en in de onbedekte veredeling en zaadteelt van aromatische kruidgewassen toegelaten tot de maximale stengelstrekking bereikt is of de rozetvorming voltooid is (BBCH 39).

Om de zoogdieren te beschermen is het gebruik in de onbedekte teelt van sla (kropvormende soorten), Chinese kool en sluitkool-achtigen toegelaten tot de kroppen beginnen te vormen, waarbij de twee jongste bladeren opgevouwen blijven (BBCH 41).

Om de zoogdieren te beschermen is het gebruik in de onbedekte teelt van sla (niet kropvormende soorten), andijvie, veldsla, rucola en boerenkool toegelaten tot de rozetvorming is voltooid (BBCH 39).

Om de zoogdieren te beschermen is het gebruik in de onbedekte teelt van bloemkool-achtigen toegelaten tot de bloemkool begint te vormen, tot de breedte van de groeitop groter is dan 1 cm (BBCH 41).

Om het grondwater te beschermen mag dit middel niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden in de periode van 1 september tot 1 maart in de onbedekte teelt van:

- andijvie
- rabarber
- ui-achtigen
- knoflook
- aromatische kruidgewassen
- aromatische wortelgewassen
- medicinale wortelgewassen
- blauwmaanzaad
- veredelingsteelt en basiszaadproductie van peulvruchten, oliehoudende zaden en wortel en knolgewassen
- veredelingsteelt en basiszaadproductie van stengelgroenten
- veredelingsteelt en basiszaadproductie van aromatische kruidgewassen, aromatische en medicinale wortelgewassen
- veredelingsteelt en basiszaadproductie van blauwmaanzaad

TEXT AREA
107 x 150 mm

Om het grondwater te beschermen mag dit middel in de onbedekte teelt van knolvenkel en prei maximaal één keer worden toegepast in grondwaterbeschermingsgebieden in de periode van 1 september tot 1 maart

Let op: Om in de teelt van ui-achtigen een sluitend spuitschema te houden het middel afwisselen met een ander daartoe toegelaten middel op basis van een andere actieve stof.

Let op: Het wordt ontraden om Profi AZ 250 SC in de bedekte teelt van slasoorten toe te passen tijdens de winterperiode (oktober – maart).

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof azoxystrobin. Azoxystrobin behoort tot de strobilurinen. De FRAC code is 11. Bij dit product bestaat een kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen op te volgen.

Aanbevelingen

Maatregelen ter voorkoming van oppervlaktewaterverontreiniging

“Gewasbeschermingsmiddelen horen niet thuis in water”

Om waterleven te beschermen en omdat oppervlaktewater voor drinkwaterbereiding gebruikt kan worden is het van groot belang emissie naar het oppervlaktewater te voorkomen. Neem daarom de volgende maatregelen:

- Respecteer de verplichte maatregelen in het Wettelijk Gebruiksvoorschrift (WG) zoals de voorgeschreven driftreducerende maatregelen en teeltvrije zones. Raadpleeg de “Toolbox Emissiebeperking” op www.toolboxwater.nl of www.activiteitenbesluitagrarisch.nl voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.
- Smitapparaat gebruikt in onbedekte teelten dient overdekt gestald te worden en gereinigd op een was- en spoelplaats met (vloeistofdichte) opvangmogelijkheid. Verwerk was- en spoelwater en eventuele restvloeistoffen, die niet over het laatst bespoten perceel kunnen worden uitgereden, in een Heliosec® (of gelijkwaardig alternatief) om onnodige milieubelasting te voorkomen.
- In bedekte teelten is het ten zeerste af te raden om (filter) spoelwater, drainwater (substraatteelt) en drainagewater (grondgebonden teelt) ongezuiverd op het oppervlaktewater te lozen. Deze waterstromen dienen vóór lozing door een zuiveringsvoorziening geleid te worden, waarbij ten minste 95% van de aanwezige werkzame stof verwijderd wordt. De zuiveringsvoorziening dient regelmatig onderhouden en tenminste éénmaal per jaar op goede werking gecontroleerd te worden door een deskundige.

Algemeen

Voorkom oppervlakkige afspoeling van gewasbeschermingsmiddelen na zware regenval door de aanleg van bufferzones. Indien u greppels graaft om overtollig regenwater af te voeren laat deze dan niet direct in de sloot uitmonden, maar in een lagune of buffergreppel, evenwijdig aan de sloot.

Resistentiemanagement

In het kader van resistentiemanagement dient de volgende richtlijn te worden aangehouden:

In de onbedekte teelt van sla, koolgewassen, wortelen, prei, zaaiui en sierteeltgewassen dient het aantal toepassingen met strobilurinen (zoals Profi AZ 250 SC) beperkt te blijven tot maximaal een derde van het totaal aantal toepassingen met een maximum van 4 keer. Het verdient aanbeveling Profi AZ 250 SC af te wisselen met middelen met een ander werkingsmechanisme.

Aanwijzingen per teelt

Aardappelen, rijenbehandeling tijdens poten

Op met *Rhizoctonia solani* besmette percelen kan het middel door middel van een rijenbehandeling bij het poten worden toegepast.

Het middel moet goed worden verdeeld in de gehele op te bouwen rug.

Aardappelen, ter bestrijding van *Alternaria solani*

Zodra de eerste symptomen worden waargenomen een behandeling uitvoeren. Wanneer de omstandigheden voor uitbreiding van de ziekte gunstig zijn, dient men de behandeling om de 7-14 dagen te herhalen. Profi AZ 250 SC altijd toepassen in een schema met middelen voor de bestrijding van *Phytophthora infestans*. Profi AZ 250 SC als gewasbehandeling niet vaker dan 3 keer per teelt toepassen.



Sla (*Lactuca spp.*)

Het middel dient preventief toegepast te worden. Beginnen met de behandelingen zodra er een duidelijke kans op aantasting is gelet op weersomstandigheden of op basis van een waarschuwingssysteem. Volgende behandelingen uitvoeren met een minimum interval van 7 dagen, afhankelijk van weersomstandigheden en ziektedruk.

Onder normale omstandigheden kan volstaan worden met een dosering van 0,8 liter per ha. Bij voor de schimmel erg gunstige weersomstandigheden, of wanneer een langer interval aangehouden wordt dan 7 dagen, kan het raadzaam zijn de dosering te verhogen tot 1,0 liter per ha.

Sluitkool-achtigen, bloemkool-achtigen en boerenkool

Een behandeling uitvoeren voordat aantasting zichtbaar is of bij het waarnemen van de eerste symptomen. Eventuele volgende behandelingen uitvoeren met een minimum interval van 12 dagen.

Wortelen

Een behandeling uitvoeren voordat aantasting zichtbaar is of bij het waarnemen van de eerste symptomen. Eventuele volgende behandeling(en) uitvoeren met een minimum interval van 7 dagen.

Onder normale omstandigheden kan volstaan worden met een dosering van 0,8 liter per ha. Bij voor de schimmel erg gunstige omstandigheden, of wanneer een langer interval aangehouden wordt dan 7 dagen, kan het raadzaam zijn de dosering te verhogen tot 1,0 liter per hectare. Gebruik van het middel afwisselen met een middel met een ander werkingsmechanisme.

Ui-achtigen

Het middel dient preventief toegepast te worden. Beginnen met de behandelingen zodra er een duidelijke kans op aantasting is gelet op weersomstandigheden en microklimaat in het gewas, of op basis van een waarschuwingssysteem. Volgende behandelingen uitvoeren met een minimum interval van 21 dagen afhankelijk van weersomstandigheden en ziektedruk.

Onder normale omstandigheden kan volstaan worden met een dosering van 0,8 liter per hectare. Bij voor de schimmel erg gunstige weersomstandigheden kan het raadzaam zijn de dosering te verhogen tot 1,0 liter per hectare. Gebruik van het middel afwisselen met een middel met een ander werkingsmechanisme.

Prei

Een behandeling uitvoeren voordat aantasting zichtbaar is of bij het waarnemen van de eerste symptomen. Eventuele volgende behandeling(en) met een minimum interval van 12 dagen. Onder normale omstandigheden kan voor de bestrijding van roest volstaan worden met een dosering van 0,8 liter per hectare. Bij hoge infectiedruk en/of gevoelige rassen is het raadzaam de dosering te verhogen tot 1,0 liter per hectare. Gebruik van het middel afwisselen met een middel met een ander werkingsmechanisme.





THESE PAGES CAN BE ADDED OR REMOVED AS NECESSARY
TO CREATE A 4, 8, 12 OR 16 PAGE BOOKLET

TEXT AREA
107 x 150 mm



Profi[®] AZ 250 SC

L1059366 NETH/1Y PPE 4116508

Toelatingsnummer: 15990 N

Chemische naam van de werkzame stof: azoxystrobin

Gehalte werkzame stof: 250 g/l

Aard van het preparaat: suspensie concentraat

Gevarenaanduidingen

H332 Schadelijk bij inademing.

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

Voorzorgsmaatregelen

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

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

Aanvullende etiketelementen

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

UN3082

WAARSCHUWING



© Geregistreerd handelsmerk van EURO-A-PRO



GLUE PAGE

