

Oikos®

GROEP	UN	INSECTICIDE
-------	----	-------------

Toelatingsnummer	15729 N
Wnr	W.2
Productgroep	Insecticide
Aard van het preparaat	Emulgeerbaar concentraat
Werkzame stof en gehalte	azadirachtine (26 g/l)
UFI	UYMU-QWRC-N60G-XRXT

Classificatie

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel: azadirachtine	
Pictogram	  GHS07 GHS09
Signaalwoord	WAARSCHUWING
Gevarenaanduidingen	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen	P280c Draag beschermende handschoenen en beschermende kleding. P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P363 Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P391 Gelekte/gemorste stof opruimen. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar erkende verwerker van afvalstromen.
Aanvullende etiketelementen	SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

® = geregistreerd handelsmerk van Sipcam Oxon S.p.A.

STORL

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

Eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies: Hou het etiket van dit product bij de hand indien contact opgenomen wordt met het BASF-telefoonnummer of arts. Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen: Rust, frisse lucht, doktershulp.

Na huidcontact: Met water en zeep grondig wassen.

Na contact met de ogen: Minstens 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen.

Na inslikken: Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp. Niet doen braken.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van vitale functies), geen specifiek tegengif bekend. Medische bewaking gedurende tenminste 24-48 uren.

Wettelijk gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als insectenbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.2 Ctgb juni 2019) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering# middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Aardbei (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Trips, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	4 per 12 maanden	7	7
Sla (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	3 per 12 maanden	7	7

Sla (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2	0,1% (0,1 L middel per 100 liter water)	1,0 L/ha	3 per teeltcyclus, 15 per 12 maanden	10	7
Spinazie (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	3 per 12 maanden	7	7
Spinazie (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2	0,1% (0,1 L middel per 100 liter water)	1,0 L/ha	3 per teeltcyclus, 15 per 12 maanden	10	7
Courgette (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Courgette (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1% (0,1 L middel per 100 liter water)	1,0 L/ha	5 per teeltcyclus, 10 per 12 maanden	7	3
Komkommer (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Komkommer (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1% (0,1 L middel per 100 liter water)	1,0 L/ha	5 per teeltcyclus, 15 per 12 maanden	7	3
Pompoen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Pompoen (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1% (0,1 L middel per 100 liter water)	1,0 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Meloen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Meloen (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1% (0,1 L middel per 100 liter water)	1,0 L/ha	5 per 12 maanden	7	3

Watermeloen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Watermeloen (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1% (0,1 L middel per 100 liter water)	1,0 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Aubergine (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Trips, Tomaatmineermot*1, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	1
Aubergine (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Trips, Tomaatmineermot*1, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	1
Tomaat (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Trips, Tomaatmineermot*1, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Tomaat (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Trips, Tomaatmineermot*1, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Paprika (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Trips, Tomaatmineermot*1, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Paprika (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Trips, Tomaatmineermot*1, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	5 per 12 maanden	7	3
Aromatische kruidgewassen muv thee <i>Camillia sinensis</i> (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	3 per 12 maanden	7	7

Aromatische kruidgewassen muv thee <i>Camillia sinensis</i> (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Mineervlieg, Rupsen*2	0,1 % (0,1 L middel per 100 liter water)	1,0 L/ha	3 per teeltcyclus, 6 per 12 maanden	10	7
Potplanten (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Dwergcicaden, Mineervlieg, Rupsen, Trips	0,1 - 0,12% (0,1 - 0,12 L middel per 100 liter water)	1,2 L/ha	5 per 12 maanden	7	-
Snijbloemen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Dwergcicaden, Mineervlieg, Rupsen, Trips	0,1 % (0,1 L middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	5 per 12 maanden	7	-
Snijbloemen (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Dwergcicaden, Mineervlieg, Rupsen, Trips	0,1 % (0,1 L middel per 100 liter water)	1,0 L/ha	5 per teeltcyclus, 35 per 12 maanden	10	-
Boomkwekerijgewassen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Dwergcicaden, Mineervlieg, Rupsen*2, Trips	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	3 per 12 maanden	7	-
Veredelings- en zaadteelt van akkerbouw-, groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen, (bedekte, grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Dwergcicaden, Mineervlieg, Rupsen*2	0,1 % (0,1 L middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	3 per 12 maanden	10	-
Veredelings- en zaadteelt van akkerbouw-, groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen, (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Dwergcicaden, Mineervlieg, Rupsen*2	0,1 - 0,15% (0,1 - 0,15 L middel per 100 liter water)	1,5 L/ha	3 per 12 maanden	7	-

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 doseringen.

*1 Tomaatmineermot (*Tuta absoluta*)

*2 Uilenmot (*Noctuidae*)

Het gebruik in de teelt van Bloembollen en bloemknollen en Bolbloemen en knolbloemen 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	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering# middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Bloembollen en bloemknollen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Dwergcicaden, Mineervlieg, Rupsen, Trips	0,1 % (0,1 L middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	5 per 12 maanden	7
Bloembollen en bloemknollen (bedekte grondgebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Dwergcicaden, Mineervlieg, Rupsen, Trips	0,1 % (0,1 L middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	5 per 12 maanden	10
Bolbloemen en knolbloemen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Bladluizen, Wittevlieg, Dwergcicaden, Mineervlieg, Rupsen, Trips	0,1 % (0,1 L middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	5 per 12 maanden	7

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

Overige toepassingsvoorwaarden

In de teelt van tomaat, aubergine, paprika, komkommer (niet grondgebonden) en courgette (niet grondgebonden) het middel toepassen in 1000-1500 liter water per ha.

In de teelt van bloembollen en bloemknollen, bolbloemen en knolbloemen, in de niet grondgebonden teelt van snijbloemen en in de grondgebonden verdelings- en zaadteelt het middel toepassen in 900 liter per ha.

In alle andere teelten het middel toepassen in 1000 liter per ha.

Draag geschikte handschoenen bij werkzaamheden aan behandeld gewas.

Het middel niet toepassen in walk-in tunnels.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor bestuivers in kasteelten. Raadpleeg deskundigen (uw leverancier van bestuivers, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van bestuivers en over de in acht te nemen wachttijden.

Gevaarlijk voor bijen. Voorkom dat bijen en andere bestuivende insecten de kas binnenkomen, bijvoorbeeld door alle openingen met insectengaas af te sluiten.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor natuurlijke vijanden. Raadpleeg deskundigen (uw leverancier van natuurlijke vijanden, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

De gewasveiligheid van dit middel in de wintermaanden is voor de bedekte teelten niet onderbouwd. Voer een proefbespuiting uit voordat dit middel op grote schaal toegepast wordt.

Aanbevelingen

Raadpleeg voor het toepassen uw adviseur en/of leverancier en pas toe volgens goed landbouwkundig gebruik.

Product stewardship

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op www.toolboxwater.nl. Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

Klaarmaken spuitvloeistof

Voor een optimaal resultaat dient de pH van de te bereiden spuitoplossing tussen de 5.0 en 6.0 te liggen.

Gewasveiligheid algemeen

Gezien de diversiteit aan sier- en groentegewassen in de bedekte teelt is het onmogelijk de gewasverdraagzaamheid voor alle cultivars te onderzoeken.

Het wordt aanbevolen om in gewassen of cultivars waar nog geen ervaring is opgedaan met Oikos, door middel van een proefbespuiting op kleine schaal vast te stellen of het betreffende gewas of cultivar het middel verdraagt.

Re-entry

Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd; werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd met geschikte handschoenen en beschermende kleding.

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, als het volgens de gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan

kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en /of voor de schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.