

Nemathorin 10G WG en aanbevelingen, 12417 N W.3

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als aaltjesbestrijdingsmiddel en insectenbestrijdingsmiddel door middel van een grondbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden

Toepassings-gebied	Type toepassingen	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Maximaal aantal kg middel per ha per teeltcyclus
Aardappelen	volvelds	Cysteaaltjes ¹ , Wortelknobbelaaltjes ² , Wortellesieaaltjes ³ , Vrijlevend wortelaaltjes ⁴	30 kg/ha	1	30 kg/ha
	rijenbehandeling	Cysteaaltjes ¹	7.5 kg/ha	1	
	volvelds	Ritnaalden ⁵	20 kg/ha	1	
Lelie (onbedekte teelt)	volvelds	Wortellesieaaltjes ³	30 kg/ha	1	30 kg/ha

¹ Geel aardappelcysteaaltje (*Globodera rostochiensis*), wit aardappelcysteaaltje (*Globodera pallida*)

² Wortelknobbelaaltje (*Meloidogyne spp.*)

³ Wortellesieaaltje (*Pratylenchus spp.*)

⁴ Vrijlevend wortelaaltje (*Trichodorus spp.*)

⁵ Ritnaalden (*Agriotes spp.*)

Toepassingsvoorwaarden

Het middel dient kort voor of tijdens het poten op een dusdanige wijze te worden toegepast dat het in één arbeidsgang wordt gestrooid en ingewerkt.

Toepassing in vroegrijpe aardappelrassen met een vroegrijpheidsindex van 8 en hoger, zoals aangegeven in de meest recente Beschrijvende rassenlijst voor landbouwgewassen, is niet toegestaan.

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. Syngenta raadt daarom aan de volgende maatregelen te nemen:

- 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.
- Spuitapparatuur gebruikt in onbedekte teelten dient overdekt gestald te worden en gereinigd op een was- en spoelplaats met (vloei- of dicht) opvangmogelijkheid. Verwerk was- en spoelwater en eventuele restvloei- of dichtstoffen, die niet over het laatst bespoten perceel kunnen worden uitgereden, in een Heliosec® (of gelijkwaardig alternatief) om onnodige milieubelasting te voorkomen.

Houd voor aardappelen een veiligheidstermijn aan van 120 dagen tussen toepassing en loofdoding.

Volvelds

Het middel moet gelijkmatig over het grondoppervlak worden verdeeld met daarvoor geschikte granulaatstrooiers en vervolgens worden ingewerkt tot een diepte van 10-15 cm. Voor een goede werking is een gelijkmatige menging van het middel door de grondlaag van belang.

Rijenbehandeling

In *G. rostochiensis* en *G. pallida* partieel resistente rassen, kan het middel tijdens het poten, met behulp van op de pootmachine opgebouwde apparatuur worden uitgestrooid op de strook waar de aardappelen geplant worden, met een breedte van 25-30 cm. Hierdoor wordt de beginontwikkeling van het gewas bevorderd, waardoor later in het seizoen de resistente eigenschappen beter tot hun recht komen.