



Rudis in peen: een aanwinst in de ziektebestrijding

RUDIS®

ZIEKTEBESTRIJDING IN PEEN, NIEUWE MOGELIJKHEDEN IN 2013

Een complex van diverse ziekten, zoals onder andere meeldauw, Alternaria, zwarte vlekkenziekte en Sclerotinia doen elk jaar weer een aanslag op opbrengst, kwaliteit, houdbaarheid en uiteindelijk op het leverbare product. De laatste jaren zijn er gelukkig allerlei nieuwe gewasbeschermingsmiddelen beschikbaar gekomen. Werking, maar ook de foodchain eisen maken een sluitend schema nog steeds een puzzel.

RUDIS IN PEEN, EEN AANWINST IN DE ZIEKTEBESTRIJDING

Rudis, bekend vanuit de prei en de kool als een moderne EBR, met een krachtige werking en een sterk curatief, preventief en systemisch karakter is recent ook toegelaten voor peen. In het onderzoek heeft Rudis meerdere jaren een zeer sterke werking laten zien onder andere op Sclerotinia.

WERKINGSSPECTRUM

De actieve stof van Rudis, prothioconazool, is effectief tegen een breed spectrum aan schimmels, zoals Botrytis, Alternaria, Mycosphaerella, Fusarium, Ascochyta, Sclerotinia, Rhizoctonia, Ramularia, Cercospora, Erysiphe, Phoma, Cylindrosporium, Microdochium, Puccinia, Leptosphaeria, Blumeria en Septoria. Kortom, een breed spectrum aan schimmelziekte die in diverse gewassen verantwoordelijk zijn voor opbrengst- en kwaliteitsverlies.

PRODUCTPROFIEL

Actieve stof, gehalte	prothioconazool
Formulering	Suspensie Concentraat (SC)
Verpakking	5 liter
Gevarensymbolen	N en Xn
Toelatingsnummer Rudis	12970 N
Toelatingsnummer Rudis WE	14110N

TOELATING IN PEEN

Toepassingsgebied	Tegen	Dosering	Maximaal aantal behandelingen per jaar	Minimum interval	Veiligheidsstermijn in dagen
Wortelen (onbedekte teelt)*	Alternaria Echte meeldauw Sclerotinia	0,4 l/ha	3	14	21

*toe te passen indien gewas machinaal geoogst wordt

Er bestaan nu dus twee toelatingen voor Rudis, namelijk Rudis (12970 N) voor rode kool, savooie kool, spitskool, witte kool, spruitkool, prei en bloembol- en bloemknolgewassen en recent dus ook Rudis WE (14110 N) voor wortelen (onbedekte teelt), broccoli, pastinaak, knolraap en koolraap. De toevoeging WE heeft niks met de formulering te maken, maar is een toevoeging die afgeleid is van **W**ederzijdse **E**rkenning. Bayer CropScience zal echter geen twee producten gaan voeren. We zullen de twee toelatingen in één etiket integreren. Beschikt u echter over een verpakking zonder het etiket van Rudis WE ("oud" etiket), dan adviseren wij een uitdraai van de Ctgb-site (<http://www.ctgb.nl/>) bij de hand te hebben.

FOODCHAIN

De laatste jaren is Rudis in diverse Foodchain proeven getest op het residu gedrag van prothioconazool. Hierbij is, naast ziektebestrijding, opbrengst en kwaliteit, ook gekeken naar de uiteindelijke residuen in de geoogste peen. De conclusie is dat Rudis nauwelijks tot geen residu achterlaat bij de oogst.

MRL in peen	0,1 mg/kg
-------------	-----------



Sclerotinia in peen

ADVISERING IN PEEN

Sclerotinia:

- Als er in het veld geen zichtbare Sclerotinia-symptomen (schimmelpuis aan de voet van het loof, mini paddenstoeltjes in combinatie met achterblijvende groei) dan Rudis toepassen aan het einde van de teelt.
- Bij Sclerotinia in het veld adviseren we 2 toepassingen Rudis en schakel vervolgens over op een combinatie product.

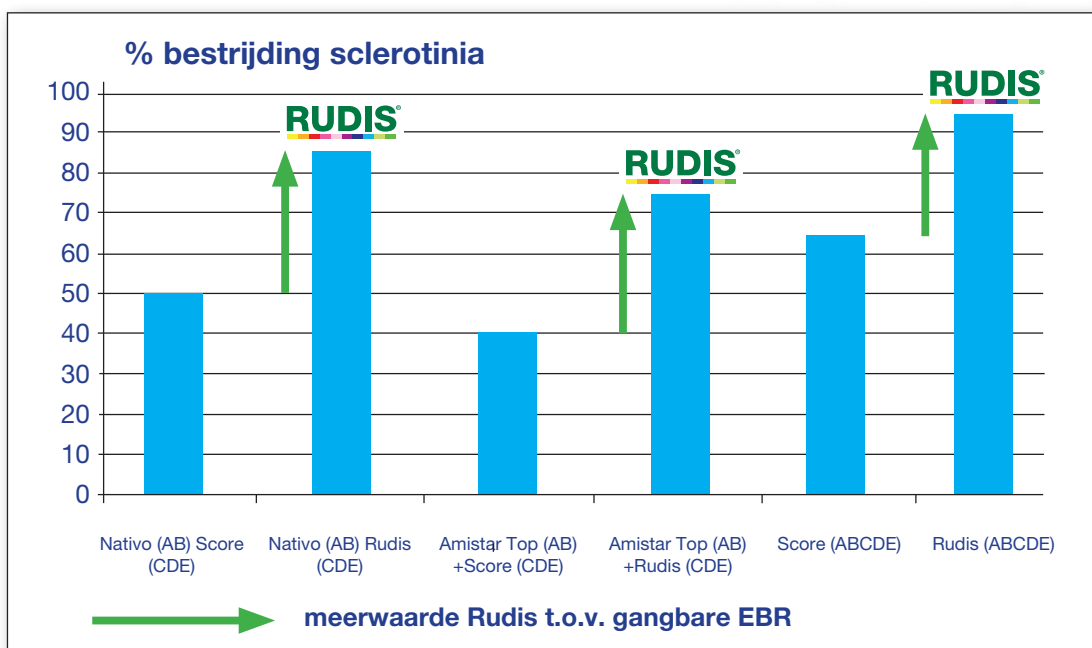
Alternaria en Meeldauw:

- Start het schema met een combinatieproduct, zoals Nativo, Signum of Amistar Top en gebruik Rudis als afwisseling in dit schema.

PROEFRESULTATEN MET RUDIS

In onderstaande proef wordt de werking in een doorspuit-schema van Rudis duidelijk aangetoond, maar belangrijker nog is de waarde van Rudis die duidelijk blijkt indien het in een schema wordt toegepast.

Resultaten Sclerotinia peen op vollegrondgroenten demonstratieplatform Etten-Leur 2012 (beoordeling in het veld)



*Signum is een geregistreerd handelsmerk van BASF Agro B.V. Amistar Top en Score zijn geregistreerde handelsmerken van Syngenta CropProtection B.V.

RUDIS SAMENVATTEND

- Toegelaten in de teelt van prei, spruitkool, rode kool, savoie kool, spitskool en witte kool
- **Nu ook toegelaten in peen, broccoli, pastinaak, koolraap en knolraap.**
- Zeer sterk preventief en curatief tegen onder andere Alternaria, Mycosphaerella, Botrytis, echte meeldauw, roesten en Sclerotinia
- Ook effectief bij lage temperaturen
- Een krachtige speler in elk fungicidenschema
- Vloeibare formulering
- In de periode van februari tot en met augustus op percelen die grenzen aan oppervlaktewater dient gebruik gemaakt te worden van 75% driftreducerende doppen.



Postbus 231, 3640 AE Mijdrecht
www.bayercropscience.nl

BAYER DRESSCODE - Maatwerk voor persoonlijke bescherming

Het dragen van correcte persoonlijke beschermingsmiddelen is een essentiële factor in het kader van goede landbouwpraktijken. Bayer CropScience wil graag dat u in alle omstandigheden met de meeste geschikte beschermende kleding werkt. Ga daarom naar www.dresscode.bayercropscience.nl en maak gebruik van BAYER DRESSCODE voor een persoonlijk beschermingsadvies-op-maat.

Onze gebruiksaanwijzingen, zowel mondeling als schriftelijk verstrekt, berusten op uitgebreide proefnemingen. Wij adviseren naar beste weten volgens de kennis van zaken op dit ogenblik, echter zonder daarvoor aansprakelijkheid op ons te nemen, omdat opslag/bewaring en toepassing zich aan onze controle onttrekken. Beschrijvingen van een product resp. gegevens over de eigenschappen daarvan betekenen niet, dat verantwoordelijkheid wordt gedragen bij eventuele schade. Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.

Stand: juli 2013



Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie. Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig.