

Syngenta Crop Protection B.V.

Jacob Obrechtlaan 7a
 Postbus 512
 4600 AM Bergen op Zoom
 Nederland
 Tel: +31 (0)164 225 500

www.syngenta.nl

Contactpersoon:

Marijn Keizers
 Campaign Manager

Mobiel: 06 537 483 50
marijn.keizers@syngenta.com



media release

Bergen op Zoom, 2 februari 2017

Promalin®, Nieuwe toelating voor verbetering van vruchtkwaliteit van appels en peren

Het College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden heeft in zijn vergadering van donderdag 26 januari de toelating voor **Promalin®** afgegeven.

Promalin is een groeiregulator en bevat de werkzame stoffen 6-benzyladenine (6-BA) en gibberellinezuur (GA4/7). Het unieke versterkende effect van beide soorten planthormonen op elkaar maakt Promalin tot een sterke en betrouwbare verbeteraar van de vruchtkwaliteit in appels en peren.

In de tabel hieronder ziet u de dosering en het aantal toepassing in appels en peren.

Toepassings-gebied	Doel groeiregulatie	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Appel	Verbetering schilkwiteit en maatsortering	0.025-0.05 % (25 – 50 ml per 100 liter water)	0.75 l/ha	4	7
Peer	Verbetering vruchtzetting, vruchtvorm en schilkwiteit	0.025 % (25 ml per 100 liter water)	0.375 l/ha	2	2

Appels

Toepassing van Promalin® in appel bevordert een regelmatige celopbouw en maakt de celwand flexibel waardoor de vruchten beter bestand zijn tegen schilverruwing. Daarnaast heeft Promalin® een positief effect op de maatsortering.

De hoogste dosering gebruiken op percelen of op rassen waar in het algemeen sterke verruwing optreedt. De lagere dosering gebruiken op percelen waar de bomen sterk groeien en er de neiging tot beurtjaren bestaat.

* De eerste toepassing uitvoeren tussen volle bloei en einde bloei. Vervolgens nog 3 keer herhalen met een interval van 7 tot 12 dagen.

* Vroeg beginnen en korte intervallen in combinatie met de volledige dosering wordt aanbevolen als de bloeiomstandigheden slecht zijn, dat wil zeggen bij langdurige koude en natte periodes tijdens de bloei.

Peren

Toepassing van Promalin® in peer verbetert de vruchtzetting bij moeilijke bloeiomstandigheden of bij nachtvorst tijdens de bloei.

* Het vruchtbeginsel moet goed worden geraakt daarom minimaal 500 l water per ha gebruiken.

* Bij vorstschade tussen het witte knop stadium en einde bloei binnen 24 uur toepassen. De toepassing eventueel herhalen wanneer weer vorstschade optreedt.

Voor vragen kunt u contact opnemen met Syngenta of uw teeltadviseur

Syngenta is een wereldwijde marktleider in de agribusiness en richt zich op duurzame landbouw door innovatief onderzoek en technologie. De onderneming neemt een leidende positie in op de markt van gewasbeschermingsmiddelen en de derde plaats op de markt van hoogwaardige commerciële zaden. Bij Syngenta werken rond 24.000 mensen in meer dan 90 landen. Syngenta is genoteerd aan de beurzen van Zwitserland (SYNN) en in New York (SYT). Meer informatie is beschikbaar op www.syngenta.com.