



SIVANTO[®]
prime

SIVANTO[®] Prime

breder toelating in vollegrondsgroenten

Sivanto Prime – Inspired by nature



Een modern insecticide voor de bescherming tegen bladluizen in (vers en droog te oogsten) erwten, bonen en koolgewassen m.u.v. Chinese kool. Heeft zowel een translaminaire, systemische en contact werking waardoor plagen goed worden bereikt, ook in gesloten (kool)gewassen.



Veilig voor bijen bij gebruik volgens etiket. Sivanto Prime mag voor, tijdens en na de bloei worden toegepast. Tijdens de bloei niet gecombineerd toepassen met een fungicide uit de groep van DMI fungiciden (FRAC groep 3).



Sivanto Prime past uitstekend in een geïntegreerd systeem en is veilig voor de meeste nuttige insecten en mag in bloeiende gewassen worden toegepast.



De snelle aanvangswerking van Sivanto Prime is een belangrijk hulpmiddel om virusoverdracht door bladluizen te beperken.



Flupyradifurone is gebaseerd op een afgeleide verbinding uit de *Stemona japonica*, een medicinale plant die voornamelijk groeit in Zuidoost Azië.





Sivanto Prime – Inspired by nature

Sivanto Prime was al toegelaten in verschillende tuinbouwgewassen tegen een breed scala aan zuigende insecten. In de vollegrondsgroenten was het al toegelaten in sla. Nu is het ook toegelaten in (vers en droog te oogsten) erwten, bonen en koolgewassen - m.u.v. Chinese kool - tegen bladluizen. Ook is Sivanto Prime toegelaten in aardappelen tegen bladluizen en coloradokevers.

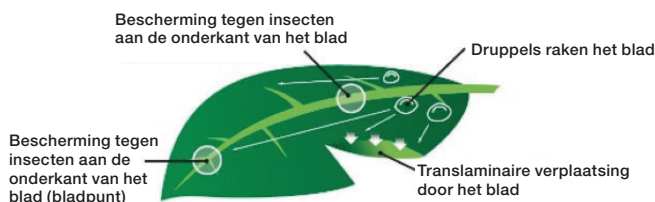
Sivanto Prime bevat flupyradifurone 200 g/l, een werkzame stof uit de nieuwe chemische subgroep 4D van de butenolides.

Het middel heeft zowel een contact, translaminare en een systemische werking. De contactwerking zorgt voor een snelle aanvangswerking; een knock-down effect. Door de systemische eigenschappen herverdeelt de actieve stof snel en gelijkmatig over het hele blad, waarna de actieve stof zich verplaatst in de richting van de sapstroom. Sivanto Prime verdeelt zich niet tegen de sapstroom in, er is wel translaminair transport naar de onderzijde van het blad.

Door zowel de translaminare en systemische eigenschappen worden goed verscholen insecten bestreden. Dit maakt Sivanto Prime o.a. zeer geschikt voor gesloten (kool)gewassen en / of gewassen met een dik blad.

Sivanto Prime heeft een snelle aanvangswerking, de voedselopname wordt snel gestopt en daardoor ook de virusoverdracht. Na 2 dagen is er grote afdoding van de bladluizen bereikt!

Translaminare werking toegelicht:

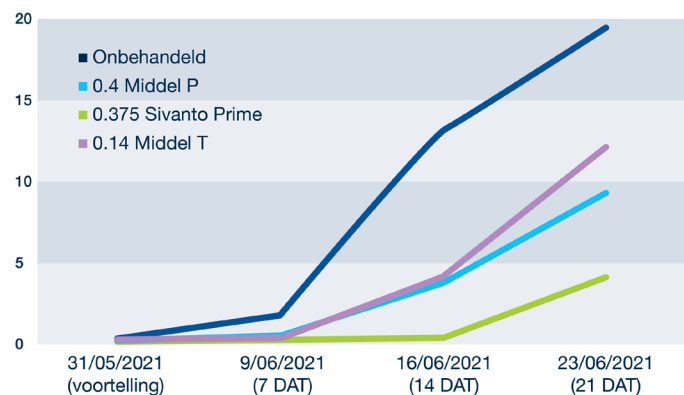


Toepassingen en adviezen

// Bestrijding van bladluizen (o.a. Groene perzikluizen, Erwtbladluizen en Melige koolluizen).

Sivanto Prime luisbestrijding in erwt

Gemiddeld aantal luizen per plant



Boon met / zonder peul (onbedekte teelt)	Dosering
BBCH 21 – 29: 1 toepassing per 24 mnd	0,375 L / ha
BBCH 51 – 87: 1 toepassing per 12 mnd	
Erwt met / zonder peul (onbedekte teelt)	Dosering
BBCH 12 – 19: 1 toepassing per 24 mnd	0,375 L / ha
BBCH 30 – 87: 1 toepassing per 12 mnd	
Droog te oogsten bonen (onbedekte teelt)	Dosering
BBCH 21 – 29: 1 toepassing per 24 mnd	0,375 L / ha
BBCH 51 – 87: 1 toepassing per 12 mnd	
Droog te oogsten erwten (onbedekte teelt)	Dosering
BBCH 12 – 19 : 1 toepassing per 24 mnd	0,375 L / ha
BBCH 30 – 87: 1 toepassing per 12 mnd	
Koolgewassen* (onbedekte teelt)	Dosering
BBCH 12 – 39: 1 toepassing per 24 mnd	0,625 L / ha
BBCH 40 – 49: 1 toepassing per 12 mnd	

*m.u.v. Chinese kool

Kijk voor overige toepassingsvoorwaarden op het etiket.

Bayer CropScience SA-NV
Postbus 88 - 2130 AB Hoofddorp – Nederland
Stand: MAR2022
agro.bayer.nl

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 om ze 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.