

NISSORUN® SC

Användningsområde: Mot spinnkvalster i odlingar av äpple, päron, vindruvor, jordgubbar, svarta vinbär, röda vinbär, krusbär, hallon, björnbär och blåbär på friland. Mot spinnkvalster i odling av gurka och squash/zucchini i växthus. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Faro- och skyddsangivelser

H411 Giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter. EUH208 Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare. SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen

Om illamående eller irritation uppstår, sök läkarvård (visa denna förpackning eller etikett om möjligt). Se vidare information på säkerhetsdatabladet.

I nödsituation, ring SOS Alarm 112 och begär Giftinformationscentralen.



Ytterligare villkor

- Skyddshandskar ska användas vid hantering av produkten och vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med sprutvätska eller sprutdimma.
- Återinträde i lokaler där sprutning utförts får inte ske tidigare än 24 timmar efter behandling.
- Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkerst växtskydds "Hjälpreda" vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Fläktspruta i fruktodling" eller "Hjälpreda" vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbrukspruta med bom".
- Produkten ska skakas före användning.
- Växthus ska vara täckta och permanenta odlingsutrymmen med ståhöjd. Odlingsutrymmet behöver inte uppfylla definitionen av ett växthus enligt EU-förordning 1107/2009. Omfattar inte tunnelodling.

BRUKSANVISNING

Nissorun SC används för bekämpning av spinnkvalster i äpple, päron, jordgubbar och vindruvor på friland samt gurka och squash/zucchini i växthus. Dessutom kan Nissorun SC användas i flera bärkulturer (se nedan) efter skörd. Nissorun SC har effekt på ägg, larver och nymfer av både frukträdsspinnkvalster och växt-husspinnkvalster. Nissorun SC får användas en gång per år i vindruvor dock två gånger.

Äpple och päron

Dos: 0,4 l/ha mot frukträds- och växtusspinnkvalster. Mot första generationen av frukträdsspinnkvalster är bästa behandlingstidpunkt när minst 80 % av vinteräggen har kläckts. Nissorun SC har även full effekt på spinnkvalster vid behandling senare under växtsäsongen.

Behandling är tillåten från före blomning fram till mognad.

Behandla ej senare än 28 dagar före skörd.

Vattenmängd ca 500 l/ha.

Max 1 behandling/år.

Jordgubbar på friland

Dos: 0,4 l/ha mot växtusspinnkvalster. Växtusspinnkvalster övervintrar som levande individer (dvalhonör), så behandling ska göras på våren när dessa börjar lägga ägg. Behandling är tillåten upp till BBCH 97 (invintring). Behandla ej senare än 3 dagar före skörd. Nissorun SC har även full effekt på spinnkvalster vid behandling senare under växtsäsongen (efter skörd).

Vattenmängd minst 400 l/ha.

Max 1 behandling/år.

Vindruvor på friland (till vin)

Dos: 0,32 l/ha mot frukträds- och växtusspinnkvalster. Behandla vid konstaterad förekomst av larver eller nymfer. En uppföljande behandling kan göras senare under växtsäsongen (observera karenstiden). Behandlingsintervall ska vara minst 30 dagar.

Vattenmängd 400–1 600 l/ha, ökande genom växtsäsongen.

Behandling är tillåten i BBCH 15–75 (från 5 blad till vindruvor i storlek med en ärt och grenarna hänger). Behandla ej senare än 21 dagar före skörd. Max 2 behandlingar/år.

Gurka och squash/zucchini i växthus

Dos: 0,02% i 800–1 600 l vatten vid förekomst av växtusspinnkvalster (motsvarar 32 µl/m²). Använd högsta vattenmängden när plantorna är höga och/eller kraftiga.

Behandling är tillåten upp till BBCH 97 (under hela säsongen).

Behandla ej senare än 3 dagar före skörd. Max 1 behandling/år.

Svarta vinbär, röda vinbär, krusbär, hallon, björnbär och blåbär på friland

Dos: 0,4 l/ha mot både frukträds- och växtusspinnkvalster.

Behandla efter skörd (juli-september). Max 1 behandling/år

Vattenmängd 200–500 l/ha.

Verknings sätt

Nissorun SC verkar både som kontakt- och maggift. Vuxna kvalster dör inte men honorna lägger ägg som inte kläcks. Ägg, larver och nymfer dör vid direktkontakt med medlet eller vid kontakt med behandlade plantdelar. Det är därför mycket viktigt att samtliga plantdelar täcks med sprutvätska vid behandlingen. Nissorun SC är skonsamt mot rovkalster som är spinnkvalstrens naturliga fiender.

Resistens: Hexytiliazox tillhör gruppen kvalsterhämmare (IRAC grupp 10A). På grund av risk för resistens ska Nissorun SC endast användas 1 gång per växtsäsong (vindruvor dock två gånger).

Vätskemängder: Det är viktigt att använda en vätskemängd som säkrar en effektiv täckning av grödan.

Regnfasthet: Om medlet har hunnit torka in på bladen efter sprutningen påverkas inte effekten väsentligt av regn. Optimal effekt uppnås vid 6 timmars torr väder efter behandlingen.

Tillredning av sprutvätska: Fyll spruttanken till hälften med vatten. Fyll på Nissorun SC under ständig omrörning och därefter resterande mängd vatten.

Rengöring av spruta

Blanda inte mer sprutvätska än vad som åtgår vid behandlingen. Efter utförd behandling (sprutan helt tömd) sköljs sprutan med vatten, och sköljvattnet sprutas ut på behandlad mark/gröda. Mer omsorgsfull rengöring kan därefter utföras med lämpligt rengöringsmedel. Spruta ut på lämplig mark/träda.

Mindre användningsområde (UPMA)

Nissorun SC är godkänt att använda mot angrepp av spinnkvalster i prydnadsväxter och plantskoleväxter i växthus-, tunnel- och frilandsodling, jordgubbar i växthus- och tunnelodling samt tomat och aubergine i växthusodling. För vidare information gå in på Kemikalieinspektionens hemsida (www.kemi.se) för att se doseringar, tidpunkter, antal behandlingar, intervaller, karenstider och ytterligare villkor.

Avfallshantering

Tom förpackning får inte återanvändas. De tomma förpackningarna ska sköljas ordentligt med vatten minst tre gånger och ställas upp och ned minst 30 sekunder för avrinning. Sköljvattnet håller man i sprutan och sprutar ut på fältet. Vål rengjorda och torra plastförpackningar med avtagen skruvkork ska lämnas för energitvinnning till SvegReturs insamlings- och återvinningsystem för plastförpackningar. Transportförpackningar som ej varit i direktkontakt med växtskyddsmedel lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Företaget är anslutet till SvegRetur (www.svegretur.se).

Tillverkaren garanterar för varans kvalitet och jämnhet samt att medlet, under normala förhållanden, är ägnat åt de i bruksanvisningen angivna ändamålen. Tillverkaren frångår sig däremot allt ansvar för möjliga skador, otillräcklig eller utebliven effekt som har uppstått i samband med köparens inkorrekt lagring, transport, hantering och användning av produkten.

Innehåll: Produkten är ett suspensionskoncentrat innehållande hexytiliazox 250 g/l (23 vikt-%).

Bekämpningsmedel:

Klass 2 L

Registreringsnr.: 5334

5334

Endast för yrkesmässigt bruk

Registreringsinnehavare:
Nisso Chemical Europe GmbH
Berliner Allee 42
DE-402 12 Düsseldorf
Tyskland

Lagras svalt och frostfritt

Innehåll:

1 l

© Registrerat varumärke
Nippon Soda Company Ltd.,
Japan

 Nordisk Alkali

member of the Belchim Group 