

FMC

大事な果肉を傷める
オウトウシヨウジヨウバエに、
産卵させない。
ふ化させない。

オウトウシヨウジヨウバエの産卵を即効抑制、徹底殺卵。
収量・品質をアップ!



オウトウシヨウジヨウバエ
原図：山形県農業総合研究センター

日産

おうとう・果樹・茶用殺虫剤

イクシレル® SE

powered by
CYAZYPYR®
ACTIVE INGREDIENT



特長1 卓効成分シアントラニリプロール(通称:サイアジビル[®])ならではの優れた即効性、浸達性、残効による、オウトウショウジョウバエへの高い殺成虫、産卵抑制、殺卵効果。

殺成虫効果

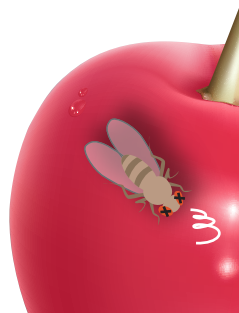
成虫は吸水およびグルーミングにより有効成分を体内に取り込みます。その後、筋収縮を起こし、速やかに活動を停止します。



産卵抑制効果*

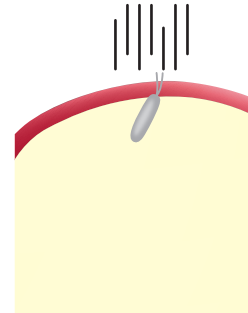
有効成分を取り込んだ成虫は活動を停止します。そのため産卵ができなくなり、産卵数が低下します。

*殺成虫効果に伴う産卵抑制も含む。



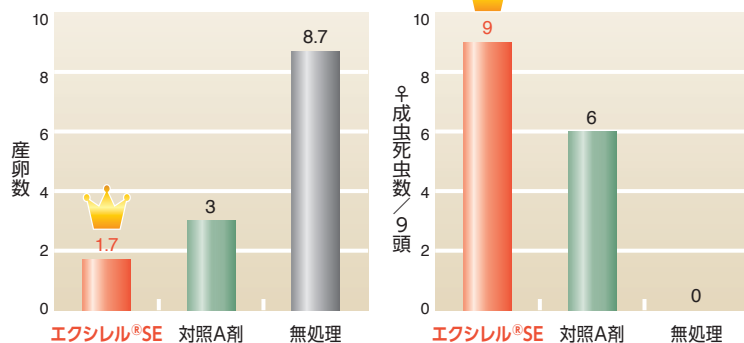
殺卵効果

高い殺卵効果で孵化も防ぎます。



他剤に勝る、高い産卵抑制、殺成虫効果

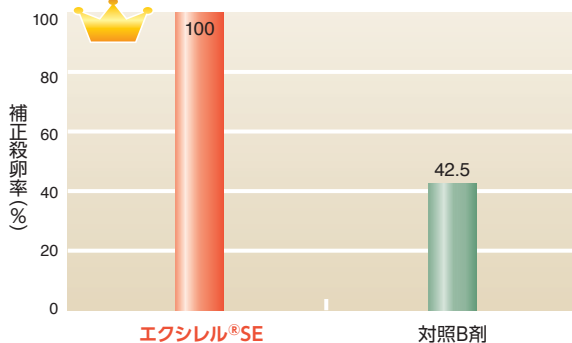
●オウトウショウジョウバエに対する効果



2019年 山形県農業総合研究センター 園芸試験場
【試験概要】◎品種:佐藤錦/アオバザクラ ◎区制:1区1果 3連刺 ◎処理日:5月21日 ◎処理方法:ハンドスプレーで300mL/側枝の割合で散布。エクシレル[®]SE 2500倍、対照A剤 2000倍。散布3日後に果実を採取し、アリスクリムカップに1果を入れ、その中へ雌成虫3匹を放虫した。◎調査方法:24時間後に雌成虫の生死を確認して除去し、果実への産卵数をルーペや実体顕微鏡下で数えた。◎考察:エクシレル[®]SEのオウトウショウジョウバエに対する効果は対照A剤に比較して殺成虫活性が高く、無処理に比べても高い防除効果が認められ、実用性は高いと考えられた。

他剤に勝る、高い殺卵効果

●オウトウショウジョウバエに対する効果



2020年 山形県農業総合研究センター 園芸試験場
【試験概要】◎品種:佐藤錦/アオバザクラ ◎区制:1区1樹(1果3連刺) ◎処理日:6月8日 ◎処理方法:20果以上着果している側枝にハンドスプレーで100mL/枝の割合で散布。エクシレル[®]SE 2500倍、対照B剤5000倍。◎調査日:6月18日(散布10日後) ◎調査方法:アリスクリムカップに1果を入れ、その中へ雌成虫3匹を放虫した。放虫5日後に果実を解体して生存している幼虫数を調査して補正殺卵率を算出した。◎考察:エクシレル[®]SEの散布10日後の補正殺卵率は対照B剤と比べて勝り、残効性が優れていた。また、無処理に対しても効果が認められ、葉巻の発生は認められず実用性は高いと考えられた。

特長2 ハマキムシ類をはじめとする幅広い重要害虫への高い効果による、確実な同時防除。

適用害虫と使用方法 (適用表から一部抜粋)

2022年10月26日現在

作物名	適用害虫名	希釈倍数	使用量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	シアントラニリプロールを含む農薬の総使用回数
おうとう	ハマキムシ類 ケムシ類 オウトウショウジョウバエ アザミウマ類 コスカシバ コガネムシ類	2500倍	200~700L/10a	収穫前日まで	3回以内	散布	3回以内

その他の適用作物:りんご、もも、ネクタリン、なし、小粒核果類(すももを除く)、すもも、ぶどう、かんきつ、かんきつ(苗木)、ブルーベリー、いちじく、マンゴー、茶

●ラベルをよく読んでください。 ●記載以外には使用しないでください。 ●小児の手の届く所には置かないでください。 ●空容器は圃場などに放置せず、3回以上水洗し、環境に影響のないよう適切に処理してください。洗淨水はタンクに入れてください。 ●防除日誌を記帳しましょう。

©2022 FMC Corporation. All Rights Reserved. FMC、FMCロゴ、®を付した商標は、FMC Corporationまたはその米国およびその他の国の子会社・関連会社の登録商標です。

EXI-SH02A



日産化学株式会社
東京都中央区日本橋二丁目5番1号
ホームページ <https://www.nissan-agro.net/>
お客様窓口 TEL.03-4463-8271 (9:00~17:30 土日祝日除く)

製品情報は
こちらから▶

