

トマト・ミニトマト、きゅうり、なす、メロン、ピーマンの

コナジラミ類に

効く！！



タバココナジラミ

タバココナジラミ
バイオタイプQにも効く！！

タバココナジラミには、見た目では区別できない種類がいくつかあります。バイオタイプQは従来のコナジラミ防除薬剤の一部に対する抵抗性を持っているため、問題になっています。(詳しい説明は裏面に)

トマト・ミニトマト、なす、きゅうり、
すいか、ピーマン、ししとう、メロンは
育苗期間からの
防除も効果的！！

定植時



農林水産省登録：第19103号

ベストガード粒剤を

植穴に処理 土に混和しながら定植



トマト・ミニトマト、きゅうり、メロン、なす、
すいか、ピーマン、ししとう、しゅんぎく

生育期

ベストガード水溶剤を生育期に散布



トマト・ミニトマト、きゅうり、メロン、
ピーマン、とうがらし類、すいか、なす、
アスパラガス、モロヘイヤ、花き類、観葉植物、
かんしょ(育苗期)



農林水産省登録：第19102号

ベストガード®

粒剤
水溶剤

ベストガードは住友化学(株)の登録商標

コナジラミ類対策には!!

ベストガード®

粒 剤

水溶剤

殺虫剤分類

4A

■ 適用と使用方法 (ベストガード粒剤)

農林水産省登録：第19103号

有効成分：ニテンピラム……1.0%

2023年3月現在の登録内容

作物名	適用害虫名	使用量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法
きゅうり	コナジラミ類、アブラムシ類、アザミウマ類	5g／培土ℓ	は種時	1回	育苗培土混和
	アブラムシ類、コナジラミ類	1g／株	鉢上げ時		株元処理
	アブラムシ類、コナジラミ類 アザミウマ類	1～2g／株	育苗期		植穴処理土壌混和
なす	アブラムシ類	5g／培土ℓ	は種時又は鉢上げ時		育苗培土混和
	アブラムシ類、コナジラミ類	1g／株 セル成型育苗トレイ1箱またはペーパーポット 1冊(30×60cm、使用土壌約1.5～4ℓ)当り50g	育苗期		株元処理
	アブラムシ類、コナジラミ類 ミナミキイロアザミウマ	1～2g／株	育苗期後半		散布
	アブラムシ類	2g／株	定植時	植穴処理土壌混和	
	アブラムシ類、コナジラミ類	5g／培土ℓ	収穫前日まで	3回以内	生育期株元散布
トマト ミニトマト	アブラムシ類、コナジラミ類	1～2g／株	は種時又は鉢上げ時	3回以内	育苗培土混和
	ハモグリバエ類	1～2g／株	育苗期		株元処理
	アブラムシ類、コナジラミ類	セル成型育苗トレイ1箱またはペーパーポット 1冊(30×60cm、使用土壌約1.5～4ℓ)当り50g	育苗期後半		散布
	アブラムシ類、コナジラミ類	1～2g／株	定植時		植穴処理土壌混和
	ハモグリバエ類	2g／株			
すいか	ミナミキイロアザミウマ	1～2g／株	育苗期	1回	株元処理
	アブラムシ類、コナジラミ類	1g／株			植穴処理土壌混和
ピーマン	アブラムシ類、ミナミキイロアザミウマ コナジラミ類	1～2g／株	定植時	1回	株元処理
ししとう	アブラムシ類、ミナミキイロアザミウマ	1g／株	育苗期		植穴処理土壌混和
メロン	アブラムシ類、コナジラミ類		定植時		株元処理
	ミナミキイロアザミウマ	1～2g／株	定植時		植穴処理土壌混和
しゅんぎく	アブラムシ類、コナジラミ類 マメハモグリバエ	9kg／10a	収穫3日前まで		1回

ベストガード粒剤は、他作物にも登録があります。詳細はラベルでご確認ください。

■ 適用と使用方法 (ベストガード水溶剤)

農林水産省登録：第19102号

有効成分：ニテンピラム……10.0%

2023年3月現在の登録内容

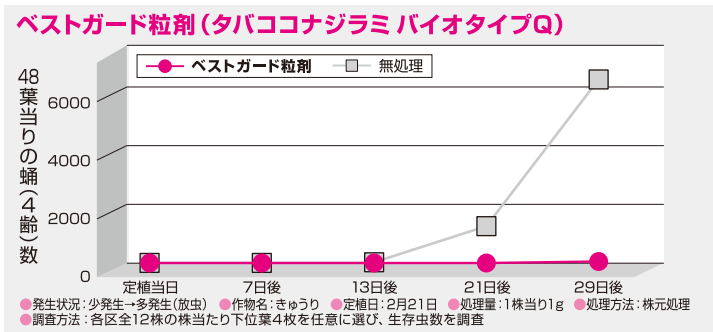
作物名	適用害虫名	希釈倍数	使用液量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法
かんしょ	コナジラミ類	1000倍	100～300ℓ/10a	育苗期	3回以内	散 布
とうがらし類	アブラムシ類	1000～2000倍		収穫前日まで		
きゅうり	コナジラミ類、アブラムシ類 ミナミキイロアザミウマ、クロバネキノコバエ類			収穫7日前まで		
メロン	コナジラミ類			収穫前日まで		
すいか	アブラムシ類					
ピーマン	ミナミキイロアザミウマ	2000倍		収穫7日前まで		
なす	コナジラミ類、アブラムシ類 ミナミキイロアザミウマ、カメムシ類					
トマト	アブラムシ類、コナジラミ類			1000倍	収穫前日まで	
ミニトマト	アザミウマ類、クロバネキノコバエ類					
いちご	アブラムシ類、チビクロバネキノコバエ、コナジラミ類	1000倍		発生初期	4回以内	
モロヘイヤ	コナジラミ類	1000倍		収穫7日前まで		
アスパラガス	アブラムシ類	1000～2000倍		発生初期	4回以内	
花き類・観葉植物 (ばら、きくを除く)	コナジラミ類、チビクロバネキノコバエ	1000倍				
ポインセチア	コナジラミ類、ミカンキイロアザミウマ	1000～2000倍			収穫7日前まで	
食用ぎく	コナジラミ類、ミカンキイロアザミウマ	1000倍				

ベストガード水溶剤は、他作物にも登録があります。詳細はラベルでご確認ください。

■ 試験成績

2006年(社)日本植物防疫協会 研究所 宮崎試験場

タバココナジラミ バイオタイプQ とは？



- タバココナジラミには、形態的には識別困難な40以上の系統(バイオタイプ*)が存在し、国内では在来系統(バイオタイプ不明)とバイオタイプB(シルバーリーフコナジラミ)およびバイオタイプQが確認されています。
 - バイオタイプQは、1996年にスペインで初めて確認され、日本では2005年に宮崎県で初めて見つかり、2015年12月現在、43都府県で発生が認められています。
 - バイオタイプQは、一部の薬剤に対する抵抗性を有しており、バイオタイプBと同様にトマト黄化葉巻ウィルス(TYLCV)を媒介することから問題となっています。
- *形態上ほとんど区別ができないが、遺伝子型、植物への寄生性等の生物学的性質が異なる系統のこと。

【注意事項〈抜粋〉】

【粒 剤】● 蜜に対して影響があるので、周辺の葉菜にはかからないようにしてください。● マルハナバチを利用する場合、本剤使用後20日経過後に導入してください。ただし、影響日数は環境条件により多少変動する場合があるので注意してください。● ミツバチに対して影響があるので、ミツバチの巣箱及びその周辺にかからないようにしてください。● 水産動植物(甲殻類)に影響を及ぼすので、河川、養殖池等に飛散、流入しないよう注意してください。● 散布器具及び容器の洗浄は、河川等に流さないでください。また、空容器、空袋等は水産動植物に影響を与えないよう適切に処理してください。

【水溶剤】● ボルドー液などアルカリ性の強い薬剤との混用は避けてください。● ぶどうに使用する場合、袋かけ直前の散布では果粉が溶脱するおそれがあるので、使用を避けてください。● 蜜に対して影響があるので蜜にかからないよう注意してください。● かかった場合15日間は給桑しないでください。● ミツバチに対して影響があるので、以下のことに注意してください。①ミツバチの巣箱及びその周辺にかからないようにしてください。②受粉促進を目的としてミツバチ等を放飼中の施設や果樹園等では使用を避けてください。③関係機関(都道府県の農業指導部局や地域の農業団体等)に対して、周辺で養蜂が行われているかを確認し、養蜂が行われている場合は、関係機関へ農業使用に係る情報を提供し、ミツバチの危害防止に努めてください。● マルハナバチに影響があるので注意してください。● 散布量は対象作物の生育段階、栽培形態及び散布方法に合わせ調節してください。

【注意事項】(共通)

- 散布の際は農業用マスクなどを着用してください。作業後はうがいをしてください。
- 適用作物群に属する作物又はその新品種に本剤を初めて使用する場合は、使用者の責任において事前に葉害の有無を十分確認してから使用してください。なお、普及指導センター、病虫害防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。
- 使用に当たっては、使用量、使用時期、使用方法等を誤らないよう注意し、特に初めて使用する場合は、病虫害防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。

● 使用前にはラベルをよく読んでください。● ラベルの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。● 空袋・空容器は圃場等に放置せず適切に処理してください。