

オオタバコガ、コナガの防除に！！

エスマルク DF 微生物殺虫剤

■特長

① 農薬の成分使用回数にカウントされません

微生物農薬なので、化学合成農薬の使用回数にカウントされません。
また、新有機JAS法の定める有機農産物の生産にも使用可能です。

② 収穫前日まで使用可能 (茶のみ摘採7日前まで)

③ オオタバコガ、コナガに有効

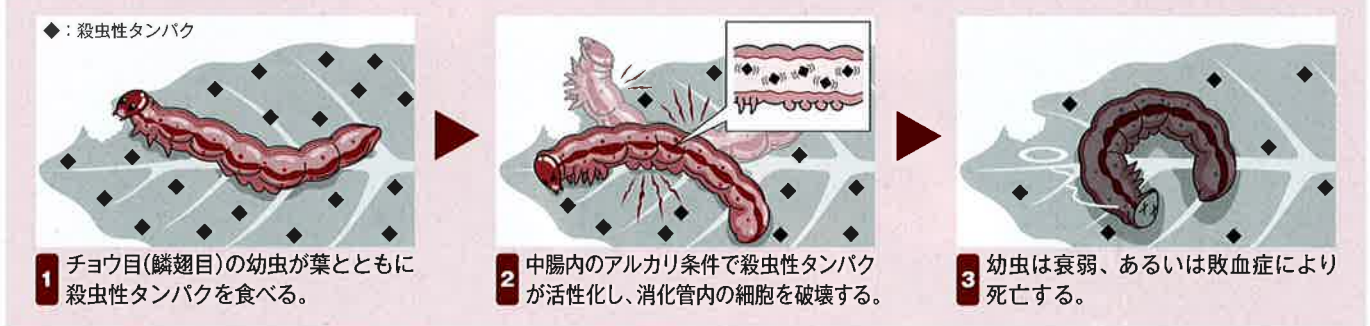
クルスターキ系のBT菌を使用し、
オオタバコガ、コナガをはじめ多くの害虫に有効です。

■殺虫性タンパクの殺虫スペクトラム

害虫の種類	薬剤の名称	殺虫性タンパクの種類(Cry I)				
		Aa	Ab	Ac	C	D
害虫の種類	コナガ	○	○	◎	○	×
	オオタバコガ	○	○	◎	×	—
	ハスモンヨトウ	△	△	△	○	×
	ヨトウムシ	○	○	×	◎	×

◎：非常に高い活性を示す ○：高い活性を示す
△：活性を示す ×：活性が低い —：知見なし
※エスマルクDFは殺虫性タンパクAa,Ab,Acを含む

■エスマルクDFの効き方



■適用作物・害虫と使用方法

2011年5月現在の登録内容

作物名	適用病害虫名	希釈倍数(倍)	使用時期	使用方法	総使用回数
野菜類	アオムシ、コナガ	1,000 ~ 2,000	発生初期 但し、収穫前日まで	散布	—
	ヨトウムシ、オオタバコガ				
	かぶ・キャベツ	1,000			
	しょうが・とうもろこし	2,000			
かき(葉)	ハマキムシ類	2,000 ~ 3,000	発生初期 但し、摘採7日前まで	散布	—
果樹類(りんごを除く)	シャクトリムシ類、ケムシ類	2,000			
	りんご	ハマキムシ類、ケムシ類			
茶	シャクトリムシ類	2,000 ~ 4,000			
花き類・観葉植物	チャノコカクモンハマキ	1,000	発生初期 但し、摘採7日前まで	散布	—
	チャハマキ、チャノホソガ				
きく	コナガ	2,000	発生初期	散布	—
樹木類	オオタバコガ				
	シャクトリムシ類、ケムシ類				

[有効成分]バチルス・チューリゲンシス菌の生芽胞および産生結晶毒素…10%

⚠ 使用上の注意<抜粋>

- 適用作物群に属する作物又はその品種に本剤をはじめて使う場合は、使用者の責任において事前に被害の有無を十分確認してから使用してください。なお、できるだけ普及指導センター、病害虫防除所等機関の指導を受けてください。
- 蚕に対する毒性があるので、付近に桑園があるところでは使用しないでください。散布地域の使用規制に従い、特に初めて使用する場合はできるだけ病害虫防除所等機関の指導を受けてください。
- 散布液調製後は速やかに使用してください。なお、使用にあたっては展着剤の加用をおすすめします。
- アルカリ性の強い石灰硫黄合剤、ボルドー液等の農薬及びアルカリ性の強い葉面散布の肥料などは混用しないでください。

- 本剤は眼に対して刺激性があるので、眼に入らないように注意してください。眼に入った場合は直ちに水洗し、眼科医の手当てを受けてください。
- 本剤は皮膚に対して弱い刺激性があるので、皮膚に付着しないように注意してください。
- 散布の際は農業用マスク、手袋、長ズボン・長袖の作業衣などを着用してください。作業後は直ちに手足、顔などを石けんでよく洗い、洗眼・つがいをするとともに衣服を交換してください。作業衣等は他のものとは分けて洗濯してください。
- かぶれやすい体質の人は取り扱いに十分注意してください。
- 街路、公園等で使用する場合は、散布中及び散布後(少なくとも散布当日)に小児や散布に関係ない者が散布区域に立ち入らないよう縄囲いや立て札を立てるなど配慮し、人畜等に被害を及ぼさないように注意してください。

●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。●空袋は園場等に放置せず適切に処理してください。

23H7G11E06:ZS

2011年7月作成(全新企画社)O27

篠原商店でご購入の場合はこのページをクリック!

大地のめぐみ、まっすぐ人へ
SCC GROUP

住友化学

住友化学株式会社
お客様相談室 0570-058-669

農業支援サイト i-農力 <http://www.i-nouryoku.com>

エスマルク DF 微生物殺虫剤

クルスターキ系生菌剤

農林水産省登録 第19885号

天敵・訪花昆虫にやさしい



有機農産物に
使用可能



オオタバコガ



コナガ