スピノエース™ 顆粒水和剤

Qalcova™ active

有機JAS適合資材



園芸用殺虫剤
天然物由来

微生物が生みだした殺虫パワー。

- 多彩な作物、多くの害虫に適用
- アザミウマ類、チョウ目害虫に優れた効果

- レタスで「ウワバ類」への使用が可能に！
- キャベツでは適用害虫が「ウワバ類」へ拡大！

栽培形態と使える農薬

	日本農林規格1605（有機農産物）付属書Bの農薬
慣行栽培	○ 使用可
特別栽培※1	○ 使用可（成分数にカウントされない）
有機栽培	○ 農作物の被害が予想される場合に使用可

※1 慣行栽培と比較して削減対象農薬の使用回数が50%以下



CORTEVA™ agriscience

NICHINO 日本農薬株式会社

Visit us at corteva.jp

TM コルテバ・アグリサイエンスならびにその関連会社商標

■農林水産省登録：第20178号　■有効成分：スピノサド…25.0%　■性状：淡褐色水和性細粒

殺虫剤分類　5

■スピノエース™顆粒水和剤の適用害虫と使用方法

・使用方法：散布
・散布液量：10アールあたり100～300ℓ（いちじく、マンゴー、ラズベリー、樹木類は200～700ℓ）

＊使用できる収穫前の日数と、本剤およびスピノサドを含む農薬の総使用回数の制限を示す。

作物名	適用害虫名	希釈倍数（倍）	時期＊	回数＊
キャベツ	ウワバ類、コナガ、アオムシ、ヨトウムシ、シロイチモジヨトウ	2,500～5,000	3日	本剤3回※1
	ハイマダラノメイガ、アザミウマ類	5,000		
はくさい	コナガ、アオムシ、ハイマダラノメイガ、ウワバ類	2,500～5,000		
	ヨトウムシ、カブラハバチ類	5,000		
ブロッコリー	コナガ、アオムシ			
だいこん	コナガ、アオムシ、キスジノミハムシ	2,500～5,000	7日	3回
はつかだいこん		5,000	14日	2回
セルリー	ハモグリバエ類	2,500	3日	3回
にんじん		5,000		
にんじん（葉）	アザミウマ類		前日	
かぶ	ハモグリバエ類			
実えんどう				
食用へちま				2回
カリフラワー	コナガ		3日	3回
クレソン				2回
みつば	ハスモンヨトウ		※2	
メキャベツ			7日	3回
ふだんそう		4,000	3日	2回
非結球メキャベツ	ヨトウムシ	5,000	14日	3回
パセリ		2,500		2回
みずな	アオムシ、コナガ、ヨトウムシ類、ハイマダラノメイガ、アザミウマ類、ハモグリバエ類	5,000	3日	1回
非結球はくさい#				2回
非結球あぶらな科葉菜類#（みずな、非結球はくさいを除く）		2,500～5,000	14日	
レタス	オオタバコガ、ウワバ類		3日	本剤3回※3
	ヨトウムシ	5,000		
非結球レタス#	ハモグリバエ類	灌注500～1,000（使用液量：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3ℓ）当り500ml）	定植前まで	本剤1回※3
				本剤1回※4
	オオタバコガ	2,500～5,000	7日	本剤2回※4
	ヨトウムシ	5,000		
ねぎ、わけぎ、あさつき	アザミウマ類	2,500～5,000	3日	3回
	シロイチモジヨトウ	5,000	前日	2回
ほうれんそう	アザミウマ類、シロオビノメイガ、アシグロハモグリバエ			
トマト、ミニトマト	アザミウマ類、オオタバコガ、ハモグリバエ類			
なす	アザミウマ類	2,500～5,000		
	オオタバコガ	5,000		
ピーマン	アザミウマ類			
	オオタバコガ	2,500～5,000		
すいか	アザミウマ類	5,000		
メロン、きゅうり	ハモグリバエ類、アザミウマ類、ウリノメイガ			
きゅうり（葉）	アザミウマ類	10,000	7日	3回
きゅうり（花）			14日	
ズッキーニ、ズッキーニ（花）		5,000～10,000	前日	2回
ししとう、甘長とうがらし		20,000		
アスパラガス、いちご、エンサイ、すいぜんじな、せり、とうがん		5,000		
未成熟ささげ、未成熟ふじまめ				3回
さやえんどう、さやいんげん	ハモグリバエ類			

作物名	適用害虫名	希釈倍数（倍）	時期＊	回数＊
いちじく	アザミウマ類	5,000	前日	1回
マンゴー	チャノキイロアザミウマ		3日	2回
みょうが（花穂）	アザミウマ類		前日※5	
みょうが（茎葉）			※6	
よもぎ			3日	1回
ラズベリー				2回
モロヘイヤ				3回
つるならっきょう		2,500		
にんにく		5,000	前日	
にら、にら（花茎）、しょくようほおずき、食用ミニバラ				
しそ科葉菜類#、しそ（花穂）、食用花#（かんぞう（花）、食用ぎく、食用ミニバラを除く）		10,000	3日	
食用ぎく	ミカンキイロアザミウマ			2回
きく（葉）	アザミウマ類	5,000		3回
きく	ハモグリバエ類、アザミウマ類		発生初期	2回
	オオタバコガ	2,500～5,000		
グアバ（葉）	バンジロウツノエグリヒメハマキ		14日	3回
さんしょう（葉）	アゲハ	10,000	3日	
花き類・観葉植物（きくを除く）#	アザミウマ類	5,000	発生初期	2回
樹木類#	ケムシ類			

※1.キャベツ、はくさい、ブロッコリー　本剤の使用回数：3回以内
スピノサドの総使用回数：4回以内（定植前は1回以内、本圃では3回以内）
※2.みつば　収穫7日前まで、但し、伏せ込み栽培は伏せ込み前まで
※3.レタス　本剤の使用回数：散布での使用方法は3回以内、灌注での使用方法は1回
スピノサドの総使用回数：4回以内（定植前は1回以内、本圃では3回以内）
※4.非結球レタス　本剤の使用回数：散布での使用方法は2回以内、灌注での使用方法は1回
スピノサドの総使用回数：3回以内（定植前は1回以内、本圃では2回以内）
※5.みょうが（花穂）　収穫前日まで、但し花穂発生期はマルチフィルム被覆により散布液が直接花穂に飛散しない状態で使用
※6.みょうが（茎葉）　みょうが（花穂）の収穫前日まで、但し、花穂を収穫しない場合にあっては開花期終了まで

#印の登録には複数の作物名が含まれます。作物分類および作物名に含まれる別名の例等の詳細は（独）農林水産消費安全技術センターウェブサイト「農薬の適用病害虫の範囲及び使用方法に係る適用農作物等の名称について」をご覧ください。

ミツバチに対する影響

ミツバチは2日後（5,000倍）から7日後（2,500倍）、マルハナバチは3日後（5,000倍）から8日後（2,500倍）に導入できます。

ローテーション防除推奨

ローテーション

同じ薬剤および同系統の薬剤の過剰な連続使用はさけ、異なる作用機作の薬剤とローテーション（輪番）で使用することを推奨します。

■上手な使い方

薬剤を調製するときは、薬剤を投入して水となじませてから、かき混ぜてください。一度に薬剤を投入してすぐにかき混ぜると、薬剤が溶けにくくなる場合があります。

⚠効果・薬害等の注意（抜粋）

●適用作物群に属する作物、またはその新品種に本剤をはじめて使用する場合は、使用者の責任において事前に薬害の有無を十分確認してから使用してください。なお、病害虫防除所等関係機関の指導を受けてください。

⚠安全使用上の注意（抜粋）

●蚕に長期間毒性があるので、散布された薬剤が飛散し、付近の桑に付着するおそれがある場所では使用しないでください。
●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。
・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。
・受粉促進を目的としてミツバチなどを放飼中の施設や果樹園では、使用をさけてください。
・関係機関（都道府県の農薬指導部局や地域の農業団体など）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、関係機関へ農薬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。

●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。　●本剤は小児の手の届く所には置かないでください。
●空容器は、ほ場等に放置せず、適切に処理してください。　●防除日誌を記帳しましょう。

本資料は2026年10月現在の知見に基づき、作成されています。

LINE公式アカウントはじめました！
友だち募集中
最新情報をLINEで配信！
@nichino

販売：NICHINO 日本農薬株式会社
東京都中央区京橋1丁目19番8号
TEL:0570-09-1177　URL:https://www.nichino.co.jp/

製造：コルテバ・アグリサイエンス日本株式会社

2026年10月作成版（CO）FY12610S