殺虫剤

協友

スミチオン®乳剤

MEP 50.0%

種類名/MEP乳剤 農林水産省登録/第21949号 毒性/普通物* 有効年限/5年 危険物表示/4-2石 包装/100m2×60、500m2×20、50×4

特 長

- ●有機リン系殺虫剤です。
- ●作用機作はコリンエステラーゼの活性を阻害し、殺虫作用を示します。
- ●害虫に対して接触効果、食毒効果があります。
- ●植物に浸達性があります。
- ●無人航空機による散布に使用できます。
- ●WCS用イネにも使用できます。

適用害虫と使用法

使用にあたっては必ずラベルを読んで下さい。

| 作物名 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 使用時期 | 総使用回数* | 使用方法 |
|-----|--|----------------|------------------|--------------|--|---|
| | ニカメイチュウ第1世代 | 1000~ 2000倍 | | | | |
| | ニカメイチュウ第2世代 サンカメイチュウ第3世代 | 800~ 1000倍 | | | | |
| | ヒメトビウンカ カメムシ類 イネツトムシ イネシンガレセンチュウ イネドロオイムシ アブラムシ類 アワヨトウ | 1000倍 | 60∼150 ℓ | 収穫21日前 まで | 本剤 2回 MEP剤 3回 「種もみへの処理」 は1回、育苗箱散 市は1回、本田で は2回 | 散布 |
| | イネハモグリバエ | 1000~ 2000倍 | | | | |
| | イネヒメハモグリバエ | 2500倍 | | | | |
| | フタオビコヤガ | 2000~ 4000倍 | | | | |
| 稲 | | 1000倍 | | | 本剤 1回 | 6~72時間 浸漬 |
| | イネシンガレセンチュウ | 100倍 | _ | は種前 | 本用 3回 3回 種もみへの処理 は1回、育苗箱散 市は1回、本田で は2回 | 専用の種子消毒機を用いて乾燥種粉重量の3%の量の希釈液を種籾に吹き付け処理又は塗沫処理 |
| | ニカメイチュウ ヒメトビウンカ カメムシ類 イネハモグリバエ イネヒメハモグリバエ フタオビコヤガ イネツトムシ | 30倍 | 3 & | 収穫21日前 まで | 本剤 2回 MEP剤 3回 「種もみへの処理」 は1回、育苗箱散 | 空中散布 |
| | ニカメイチュウ カメムシ類 | 8倍 | 3倍 800m 2 | | 布は1回、本田でした2回 | 無人航空機散布 |
| | | 300倍 | 25 ℓ | | | 散布 |

| 作物名 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 使用時期 | 総使用回数* | 使用方法 | |
|------------|--|----------------|--|--------------|--|----------------------------|--|
| 稲(箱育苗) | イネシンガレセンチュウ | 1000倍 | 育苗箱 「60×30×3cm、 使用土壌 約5℃ 」 1箱当り500㎡ | 硬化期~ 移植前日 | 本剤 1回 MEP剤 3回 種もみへの処理 は1回、育苗箱散 布は1回、本田で は2回 | 育苗箱の 上から 均一に散布 する | |
| | アブラムシ類 アワヨトウ ムギキモグリバエ | | 60∼150 € | | | 散布 | |
| 麦 類 (大麦、小麦 | ムギアカタマバエ | 30倍 | 3 & | 収穫14日前 | | | |
| を除く) | ヒメトビウンカ | | | まで | | 空中散布 | |
| | アブラムシ類 | 8倍 | 800 m2 | | | 無人航空機散布 | |
| | アブラムシ類 アワヨトウ ムギキモグリバエ | 1000倍 | 60~150 e | | | 散布 | |
| 大 麦 | ムギアカタマバエ ヒメトビウンカ | 30倍 | 3 & | | 本剤 1回 | 空中散布 | |
| | ヒメトビウンカ | | | | MEP剤 1回 | 1118713 | |
| | アブラムシ類 | 8倍 | 800 m2 | | | 無人航空機 散布 | |
| | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | 250倍 | 25 € | 25 0 収穫7日前 | | | |
| | アワヨトウ ムギキモグリバエ | 1000倍 | 60∼150 ℓ | まで | | 散布 | |
| 小 麦 | ムギアカタマバエ | - 30倍 | 3 & | | | | |
| | ヒメトビウンカ | 00111 | | | | 空中散布 | |
| | アブラムシ類 | 8倍 | 800 ml | | | 無人航空機散布 | |
| とうもろこし | アワノメイガ カメムシ類 ツマジロクサヨトウ | 1000倍 | 100∼300 ℓ | | 本剤 4回 MEP剤 4回 | | |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | | |
| りんご | ナシヒメシンクイ モモシンクイガ ハマキムシ類 ナシグンバイ | 1000倍 | | 収穫30日前 まで | 本剤 3回 MEP剤 3回 | | |
| | クワコナカイガラムシ | 1500倍 | | | | | |
| | アメリカシロヒトリ | 1000倍 | | | | 散布 | |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | 200∼700ℓ | | | | |
| な し (有袋栽培) | シンクイムシ類 ハマキムシ類 ナシグンバイ ナシホソガ ナシチビガ カメムシ類 | 1000倍 | | | 収穫14日前 まで | 本剤 6回 MEP剤 6回 | |
| | クワコナカイガラムシ | 1500倍 | | | | | |
| | アメリカシロヒトリ | 1000倍 | | | | | |

| 作物名 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 使用時期 | 総使用回数* | 使用方法 |
|----------------------|---|----------------|---------------|--------------------------|-------------------------------|---------|
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | |
| な し (無袋栽培) | シンクイムシ類 ハマキムシ類 ナシグンバイ ナシホソガ ナシチビガ カメムシ類 | 1000倍 | | 収穫21日前 まで | 本剤 6回 MEP剤 6回 | |
| | クワコナカイガラムシ | 1500倍 | | | | |
| | アメリカシロヒトリ | 1000倍 | | | | |
| かき | ハマキムシ類 カキノヘタムシガ カキボンガ カイガラムシ類 カメムシ類 イラガ類 アメリカシロヒトリ ミノガ類若齢幼虫 | 1000倍 | | 収穫30日削 MI | 本剤 3回 MEP剤 3回 [樹幹処理は2回] | |
| | アブラムシ類 モモハモグリガ ナシヒメシンクイ(心折防止) | 1000~ 2000倍 | 200∼700 € | | | 散布 |
| もも | ナシヒメシンクイ モモシンクイガ ハマキムシ類 クワシロカイガラムシ カメムシ類 | 1000倍 | 200~700 E | 収穫3日前 まで | 本剤 6回 MEP剤 6回 [樹幹処理は1回] | BX11J |
| | クビアカツヤカミキリ | | | 成虫発生初期 但し、 収穫3日前まで | | |
| | クワコナカイガラムシ | 1500倍 | | 収穫3日前 まで | | |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | |
| みかん | ハマキムシ類 カイガラムシ類 アザミウマ類 カメムシ類 カネタタキ ミカンツボミタマバエ ケシキスイ類 コアオハナムグリ フラーバラゾウムシ ミカンキジラミ | 1000倍 | | | 本剤 5回 MEP剤 5回 [樹幹処理は1回] | |
| | ケシキスイ類 コアオハナムグリ アザミウマ類 | 10倍 | 5 & | 収穫14日前 まで | | 無人航空機散布 |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | |
| かんきつ (みかんを 除く) | ハマキムシ類 カイガラムシ類 アザミウマ類 カメムシ類 カメタタキ ミカンツボミタマバエ ケシキスイ類 コアオバナムグリ コアオバナンシ ミカンキジラミ | 1000倍 | 200~700 & | | 本剤 3回 MEP剤 3回 [樹幹処理は1回] | 散布 |

| 作物名 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 使用時期 | 総使用回数* | 使用方法 | | | | | | | | |
|---------------|---|----------------|------------------|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----|-----|--|----|----|-----|--|--|
| 大 粒 種 | アブラムシ類 フタテンヒメヨコバイ ブドウスカシバ ブドウトリバ | 1000~ 2000倍 | | 収穫21日前 | | | | | | | | | | |
| 大 粒 種 ぶ ど う | ハマキムシ類 ブドウトラカミキリ キンケクチブトゾウムシ成虫 | 1000倍 | まで | | | | | | | | | | | |
| | クワコナカイガラムシ | 1500倍 | | | MEP剤 4回 「収穫終了後から | | | | | | | | | |
| 小粒種 | アブラムシ類 フタテンヒメヨコバイ ブドウスカシバ ブドウトリバ | 1000~ 2000倍 | | 収穫90日前 | 収穫終了後がら 萌芽までは2回、 両芽後は2回] | | | | | | | | | |
| がだら | ハマキムシ類 ブドウトラカミキリ キンケクチブトゾウムシ成虫 | 1000倍 | 200~700 e | まで | | 散布 | | | | | | | | |
| | クワコナカイガラムシ | 1500倍 | | | | | | | | | | | | |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | 本剤 2回 MEP剤 2回 | | | | | | | | | |
| おうとう | ハマキムシ類 ナシグンバイ アメリカシロヒトリ | 1000倍 | | 収穫14日前 | 収穫14日前 L1 | 「樹幹処理及び] 灌注処理は合計 1回] | | | | | | | | |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | まで | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | | 86 | 80 | 0.0 | | |
| う め | アメリカシロヒトリ ハマキムシ類 | | | | 本剤 2回 MEP剤 2回 | | | | | | | | | |
| | クビアカツヤカミキリ | 1000倍 | | 成虫発生初期 但し、 収穫14日前まで | – | | | | | | | | | |
| オリーブ | | | | 収穫 21日前 まで | | | | | | | | | | |
| オリーブ (葉) | · オリーブアナアキゾウムシ | 50倍 | 0.3~3 0 / 樹 | 収穫120日前 まで | 本剤 3回 MEP剤 3回 | 樹幹散布 | | | | | | | | |
| い ちょう (種子) | コウモリガ ヒメボクトウ | 100倍 | | 収穫60日前 まで | | | | | | | | | | |
| < b | モモノゴマダラノメイガ | 8倍 | 3 & | 収穫14日前 まで | 本剤 4回 MEP剤 4回 [樹幹処理は1回] | 空中散布 | | | | | | | | |
| いちご | アブラムシ類 | 2000倍 | | 収穫前日 まで | | | | | | | | | | |
| ほうれんそう | ホウレンソウケナガコナダニ | 1000~ 2000倍 | 100∼300 € | 収穫21日前 まで | 本剤 2回 MEP剤 2回 | 散布 | | | | | | | | |
| てんさい | テンサイトビハムシ | |] | | | | | | | | | | | |
| r 5 | ネダニ類 | 1000倍 | 3 l / m² | | 本剤 1回 MEP剤 1回 | 株元灌注 | | | | | | | | |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | 収穫14日前 まで | | | | | | | | | | |
| ね ぎ | アザミウマ類 | 700~ 1000倍 | 100∼300 ℓ | | 本剤 2回 MEP剤 2回 | | | | | | | | | |
| | ネギコガ | 1000倍 | | | | | | | | | | | | |

| 作物名 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 使用時期 | 総使用回 |]数* | 使用方法 | | |
|----------------------------------|---|----------------|---------------|--------------|------------|--------------|---------|----|--|
| ごぼう | アブラムシ類 フキノメイガ | 1000~ 2000倍 | | 収穫14日前 まで | | | | | |
| | アブラムシ類 | 200016 | | 収穫21口前 | の雑21口前 | 収穫21日前 | 本剤 | 20 | |
| たまねぎ | アザミウマ類 | 700~ 1000倍 | | まで | MEP剤 | 2回 | | | |
| ト マ ト | アブラムシ類 オオニジュウヤホシテントウ | 2000倍 | | | | | | | |
| なす | アブラムシ類 テントウムシダマシ類 | 1000~ | | 収穫前日 まで | | | | | |
| きゅうりメ ロ ン | アブラムシ類 | 2000倍 | 100∼300 ℓ | 80 | 本剤 MEP剤 | 5回 5回 | 散布 | | |
| しろうり | アザミウマ類 | 1000倍 | | | | | | | |
| すいか | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | 収穫3日前 | 本剤 | 6回 | | | |
| 9 01 75 | アザミウマ類 | 700~ 1000倍 | | まで | MEP剤 | 6回 | | | |
| かぼちゃ | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | 収穫14日前 | 本剤 | 3回 | | | |
| ין כ או מ | アザミウマ類 | 700~ 1000倍 | | まで | MEP剤 | 3回 | | | |
| | マメシンクイガ ダイズサヤタマバエ シロイチモジマダラメイガ マメヒメサヤムシガ カメムシ類 | 20倍 | 3 & | | | | 空中散布 | | |
| だいず | ダイズサヤタマバエ シロイチモジマダラメイガ ダイズサヤムシガ カメムシ類 ウコンノメイガ マメシンクイガ | 8倍 | 800ml | | | | 無人航空機散布 | | |
| | シロイチモジマダラメイガ ダイズサヤタマバエ カメムシ類 マメヒメサヤムシガ ウコンノメイガ マメハンミョウ | 1000倍 | | 収穫21日前 まで | 本剤 MEP剤 | 4回 4回 | | | |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | | | | |
| | マメシンクイガ | 1000~ 1500倍 | 100∼300ℓ | | | | 散布 | | |
| 豆 類 (種実、但し、 だいず、あ ずき、いん | シロイチモジマダラメイガ ダイズサヤタマバエ カメムシ類 マメヒメサヤムシガ | 1000倍 | | | | | | | |
| げんまめ、 そらまめを | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | | | | |
| 除く) | マメシンクイガ | 1000~ 1500倍 | | | | | (054) | | |

| 作物名 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 使用時期 | 総使用回数* | 使用方法 |
|---------------------------|---|----------------|---------------|--------------|------------------|------|
| 未成熟 | シロイチモジマダラメイガ ダイズサヤタマバエ カメムシ類 マメヒメサヤムシガ | 1000倍 | | 収穫3日前 | 本剤 3回 | |
| そらまめ | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | まで | MEP剤 3回 | |
| | マメシンクイガ | 1000~ 1500倍 | | | | |
| 豆 類 (未成熟、但 し、 えだま | シロイチモジマダラメイガ ダイズサヤタマバエ カメムシ類 マメヒメサヤムシガ | 1000倍 | | | | |
| め、さやいん げん、未成熟 そらまめを | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | |
| 除く) | マメシンクイガ | 1000~ 1500倍 | | | | |
| えだまめ | シロイチモジマダラメイガ ダイズサヤタマバエ カメムシ類 マメヒメサヤムシガ ウコンノメイガ | 1000倍 | | | | |
| 7. 7. 8. 85 | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | 収穫21日前 まで | | |
| | マメシンクイガ | 1000~ 1500倍 | 100∼300 € | | | |
| いんげんまめ | シロイチモジマダラメイガ インゲンマメゾウムシ ダイズサヤタマバエ カメムシ類 マメヒメサヤムシガ インゲンテントウ | 1000倍 | | | | 散布 |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | 本剤 4回 MEP剤 4回 | |
| | マメシンクイガ | 1000~ 1500倍 | | | MLFAJ 4E | |
| さやいんげん | シロイチモジマダラメイガ ダイズサヤタマバエ カメムシ類 マメヒメサヤムシガ インゲンテントウ | 1000倍 | | | | |
| 2 (0.701570 | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | |
| | マメシンクイガ | 1000~ 1500倍 | | | | |
| あずき | アズキノメイガ シロイチモジマダラメイガ ダイズサヤタマバエ カメムシ類 ナミハダニ マメヒメサヤムシガ マメホソクチゾウムシ | 1000倍 | | | | |
| ع و رو | | 250倍 | 25 € | | | |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | 100 000 5 | | | |
| | マメシンクイガ | 1000~ 1500倍 | 100∼300ℓ | | | |

| 作物名 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 使用時期 | 総使用回数* | 使用方法 |
|------------|--|----------------|---------------|--------------------------|---------------------------------------|-------------|
| そらまめ | | 1000倍 | 100∼300 ℓ | | 本剤 3년 MEP剤 3년 | |
| | アブラムシ類 | 250倍 | 25 ℓ | 収穫 3日前 | | |
| ばれいしょ | | | | まで | 本剤 6년 MEP剤 6년 | |
| | テントウムシダマシ類 | | | | | |
| こんにゃく | アブラムシ類 | | | 収穫14日前 まで | 本剤 3년 MEP剤 3년 | |
| かんしょ | イモコガ アブラムシ類 ヨツモンカメノコハムシ | | | 収穫7日前 まで | 本剤 5년 MEP剤 5년 | |
| う ど | アブラムシ類 センノカミキリ ヒメシロコブゾウムシ ウドノメイガ ヨトウムシ | 1000倍 | | 根株養成期 但し収穫 150日前まで | 本剤 4년 MEP剤 4년 | |
| モロヘイヤ | マメコガネ アザミウマ類 アブラムシ類 カメムシ類 | | | 収穫14日前 まで | 本剤 2[MEP剤 2[| |
| わらび | ナガゼンマイハバチ | | | 収穫 90日前 まで | | |
| | ネダニ類 | 1000~ 2000倍 | _ | 植付前 | 本剤 1년 MEP剤 3년 植付前は1回、 植付後は2回 | 30分間 |
| らっきょう | アザミウマ類 | 1000倍 | 100∼300 ℓ | | 本剤 2[| - 130,113 |
| | アザミウマ類 ネギハモグリバエ | 8倍 | 1.6 & | 収穫7日前 まで | MEP剤 3년 植付前は1回、 植付後は2回 | 7 |
| せり | アブラムシ類 | 2000倍 | 100∼300 € | 親株養成期 但し収穫 45日前まで | 本剤 2[- MEP剤 2[| |
| たらのき | センノカミキリ幼虫 ヒメシロコブゾウムシ | 100倍 | 150∼300 ℓ | 3~5月 株養成期 | ואובו איז בי | 樹幹散布 |
| 茶 | コカクモンハマキ チャノホソガ | 700~ 1000倍 | 200∼400ℓ | 摘採 21 日前 | 本剤 1[| |
| | ミノガ類 | 1000倍 | | まで | MEP剤 1回 | 긔 |
| まめ科牧草 | ヨコバイ類 アブラムシ類 ウンカ類 ウリハムシモドキ ゾウムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | |
| | ムギダニ | 1000倍 | | 収穫14日前 | | 散布 |
| いね科牧草 | ヨコバイ類 アブラムシ類 ウンカ類 ウリハムシモドキ ゾウムシ類 | 1000~ 2000倍 | 100∼300ℓ | まで | 本剤 2년 MEP剤 2년 | |
| | ムギダニ アワヨトウ | 1000倍 | 1 | | | |
| 飼料用とうもろこし | アブラムシ類 | 2000倍 | | 収穫30日前 まで | | |

| 作物名 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 使用時期 | 総使用回 | 回数* | 使用方法 |
|-------------------|----------------------------------|----------------|---------------|--------------|------------|----------|--------------|
| セネガ | アブラムシ類 | | | 収穫14日前 まで | 本剤 MEP剤 | 3回 3回 | |
| 花き類 · 観葉植物 | アオムシ バッタ類 ハマキムシ類 アザミウマ類 | 1000倍 | | | | | |
| ばら | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | | | | |
| | フラーバラゾウムシ | 1000倍 | | | | | |
| | アブラムシ類 | 1000~ 2000倍 | | _ | | | |
| き < | フラーバラゾウムシ カメムシ類 ヨトウムシ類 | | 100∼300 € | | | | |
| カーネーション | アザミウマ類 クロウリハムシ | | | | | | 散布 |
| 宿根かすみそう | ハモグリバエ類 | | | | 本剤 | 6回 | נויגה |
| りんどう | ヒラズハナアザミウマ | | | 発生初期 | MEP剤 | 6回 | |
| アスター | ウリハムシ | 1000倍 | | | | | |
| ソリダゴ | カメムシ類 | | | _ | | | |
| スターチス | コガネムシ類 | | | | | | |
| シネラリア | シンクイムシ類 | | | | | | |
| 斑 入 り アマドコロ | コウモリガ | | | | | | |
| ききょう | ヨトウムシ | | | | | | |
| | アメリカシロヒトリ | 500~ 1000倍 | | | | | |
| 樹木類 | アブラムシ類 グンバイムシ類 フラーバラゾウムシ | 1000倍 | 200∼700 € | | | | |
| | オオハリセンチュウ | 500倍 | _ | 移植前 | 本剤 MEP剤 | 1回 6回 | 30分間 根部浸漬 |
| つつじ類 | グンバイムシ類 ハマキムシ類 | | | | | | |
| せんりょう | アザミウマ類 カメムシ類 | | | | | | |
| こでまり | カイガラムシ類 | | | | | | |
| しきみ | クスアナアキゾウムシ | | | _ | | | |
| にしきぎ | ケムシ類 | | | | 本剤 | 6回 | |
| しゃりんばい だいおうしょう | シンクイムシ類 | 1000倍 | 200∼700ℓ | | MEP剤 | 60 | 散布 |
| さかき | ハマキムシ類 サカキブチヒメヨコバイ | | | | | | |
| さくら | クビアカツヤカミキリ | | | 成虫発生初期 | | | |
| さんごじゅ | ワタノメイガ | | | | - | | |
| げっきつ | ミカンキジラミ | | | _ | | | |
| たばこ | ヨトウムシ | | 25~180 & | 収穫20日前 まで | 本剤 MEP剤 | 10 | |

| 作物名 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 使用時期 | 総使用回 | 数* | 使用方法 |
|-------|------------------|--------------|---------------|-------|------------|----------|------|
| しちとうい | イネクロカメムシ | | 60∼150 ℓ | | 本剤 MEP剤 | 2回 2回 | |
| | シバツトガ スジキリヨトウ | 1000倍 | 0.3~2 l / m² | 発生初期 | | 6回 6回 | 散布 |
| 芝 | コガネムシ類幼虫 | | 0.0 /2 | | 本剤 MEP剤 | | |
| | シバオサゾウムシ | | 3 l / m² | 幼虫発生期 | | | |
| 桑 | クワゾウムシ成虫 | 500~ 750倍 | 100∼300ℓ | 成虫発生期 | | | |

| 作物名 | 適用場所 | 適用害虫名 | 希釈倍数 | 10a当り 使用液量 | 総使用回数* | 使用方法 |
|------------------|---|-------|-------|---------------|------------------|------|
| 水田作物畑作物 (休耕田) | ヨシ、オギ、ススキ、 セイタカアワダチソ ウ等の多年生雑草が 優占している休耕田 | カメムシ類 | 1000倍 | 60∼150ℓ | 本剤 4回 MEP剤 4回 | 散布 |

使用にあたって

■使用上の注意

- ●使用量に合わせ薬液を調製し、使いきってください。
- ●イネシンガレセンチュウの本田における防除に使用する場合、散布適期は出穂の頃であるので時期を 失しないように散布してください。なお、効果を高めるためには出穂始めとその1週間後の2回散布が 望ましいです。
- ●水稲種子の吹き付け処理の場合は、専用の種子消毒機を使用し、乾燥種籾に均一に付着するよう 所定薬液を吹き付けて乾燥してください。なお処理後、長期間保存する場合には、薬液処理を行った ことを明記し、まちがいのないようにしてください。
- ◆本田の水稲に対して希釈倍数300倍で散布する場合は、所定量を均一に散布できる乗用型の速度連動 式地上液剤少量散布装置を使用してください。
- ◆クワゾウムシに対しては成虫が桑樹に集まる4月下旬から6月頃に散布してください。成虫の活動は 長期間にわたるので発生状況に応じて追加散布してください。
- ◆かきのミノガ類に使用する場合は、幼虫が大きくなると効果が劣るので若齢幼虫期に時期を失しないように散布してください。
- ●果樹のカメムシ類に対しては発生に応じて所定使用回数以内で繰り返し散布してください。
- ●本剤は自動車、壁などの塗装面、大理石、御影石に散布液がかかると変色するおそれがあるので 散布液がかからないように注意してください。
- ●空中散布・無人航空機散布に関する注意については「製品情報と注意事項」の見方、「空中散布、無人 航空機(無人ヘリコプター等)散布・滴下に関する注意 | をご参照ください。
- ◆本剤を希釈倍数250倍で散布する場合は、少量散布に適合したノズルを装着した乗用型の速度連動式 地上液剤散布装置を利用してください。
- ◆牧草地に散布した場合は、散布直後の放牧はさけてください。
- ●まめ科牧草のアルファルファゾウムシに使用する場合は、幼虫発生期~成虫発生初期に散布してください。なお、防除適期等については病害虫防除所等関係機関の指導を受けることが望ましいです。
- ◆かんきつのミカンツボミタマバエ防除に使用する場合は、成虫の発生初期に樹冠部および主幹部を 中心とした樹の内部・樹冠下の地表面に散布するのが効果的です。
- ●芝のコガネムシ類幼虫に使用する場合は、散布液が土壌中に十分しみ込むようジョロ等で1㎡当り 30を散布してください。
- ●フラーバラゾウムシおよびミカンキジラミに使用する場合は、植物防疫(事務所)、病害虫防除所等 関係機関の指導のもとに実施してください。
- ・ ①ミツバチの巣箱およびその周辺に飛散するおそれがある場合は使用しないでください。
- 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さけてください。

- ③関係機関(都道府県の農薬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。
- ●適用作物群に属する作物またはその新品種に本剤を初めて使用する場合には、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、普及指導センター、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることが望ましいです。

■混用・薬害

- ●ボルドー液と混用する場合は散布直前に行い、できるだけ早く使用してください。ただし、その他の アルカリ性の強い農薬との混用はさけてください。
- りんご、なしの無袋栽培で幼果期の散布はサビ果が発生しやすいので水和剤を使用してください。
- ●ももの初期散布(5~6月)には薬害の出ることがあるので注意してください。
- ●稲(箱育苗)のイネシンガレセンチュウに使用する場合は下記の事項に注意してください。
 - ①発芽期~緑化期の使用は薬害を生じるおそれがあるのでさけてください。
 - ②軟弱徒長苗、ムレ苗などの場合は薬害を生じるおそれがあるので使用しないでください。
 - ③土壌が極端に湿潤な場合は使用しないでください。
- ●なしの早生赤種、りんごの旭およびその近縁種には薬害の出ることがあるので使用はさけてください。
- ●宿根かすみそうに使用する場合、開花期には薬害を生じることがあるので、この時期の使用はさけてください。
- ●あぶらな科作物、さといも、ソルゴには薬害を生じるおそれがあるので、付近にある場合にはかから ないように注意して散布してください。
- ●ひのきに対しては個体によって落葉、枯損にいたるおそれがあるので、付近にある場合にはかからないように注意して散布してください。
- ●ほうれんそうに使用する場合、幼苗期には薬害を生じるおそれがあるので注意してください。

■蚕 毒

●蚕に対して影響があるので、給桑予定している桑葉にはかからないようにしてください。

■水産動植物への注意

- ●水産動植物(魚類)に影響を及ぼすので、養魚田では使用しないでください。本剤を使用した苗は 養魚田に移植しないでください。
- ●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使用してください。
- ●空中散布または無人航空機による散布で使用する場合は、河川、養殖池等に飛散しないよう特に注意してください。
- ●散布後は水管理に注意してください。
- ●使用残りの薬液が生じないように調製を行い、使いきってください。散布器具および容器の洗浄水は、 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。
- ●浸漬後の薬液は、河川等に流さず、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。

■安全使用上の注意

- ●誤飲などのないように注意してください。
- ●解毒剤としては硫酸アトロピン製剤およびPAM製剤が有効であると報告されています。
- ◆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。眼に入った場合には 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。付着した場合には直ちに石けんでよく洗い落としてください。
- 使用の際は農薬用マスク、不浸透性手袋、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・うがいをするとともに衣服を交換してください。
- ●作業時に着用していた衣服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、使用中および使用後(少なくとも使用当日)に小児や使用に関係のない者が使用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注意を払ってください。
- ●危険物第四類第二石油類に属するので火気には十分注意してください。

■貯蔵上の注意

●密栓し、火気をさけ、直射日光のあたらない低温な場所に保管してください。

本資料の記載内容は2025年8月27日現在の登録内容に基づいています。