

ベジセイバー®

■種類名：ペンチオピラド・TPN水和剤

■有効成分：ペンチオピラド ----- 6.4%
TPN ----- 40.0%

■化管法指定物質：ペンチオピラド [第1種] ----- 6.4%
カブコル又はTPN [第1種] ----- 40.0%

■登録番号：第23646号

(三井化学クロップ&ライフソリューション登録)

■毒性：普通物(毒劇物に該当しないものを指している通称)

■登録初年：2015.04.08

■性状：類白色水和性粘稠懸濁液体

■有効年限：4年

■包装：500ml×20本

【特長】

- 作用性の異なる2つの有効成分により、幅広い病害スペクトラムで新たな防除価値を提供できる園芸殺菌剤。
- SDHI 剤に対する感受性低下が懸念される作物・地域でも高い効果が期待できる。

【適用内容】(2024年11月末日現在)

| 作物名 | 適用病害名 | 希釈 倍数 (倍) | 使用 液量 | 使用 時期 | 本剤の 使用 回数 | 使用方法 | ペンチオピラドを 含む農薬の 総使用回数 | TPN を含む農薬の 総使用回数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|-----------------|-------------------|---------------------------------|-----------------|---|--|---------------------|--|------|-------------------|---------------------------------|-----------|----|--|------|----------------------|--------------------|--------|--|-----------------------------|-------------------|---------------------------------|------------------|-----------|--|-------|----------------------|---------------------------------------|----------------|---|-----------------------------|--|-------------------|-------------------|----------------|--|-------|----------------------|---------------------------------------|----------------|---|-----------------------------|--|-------------------|-------------------|----------------|--|-------|-----------|---------------------------------------|----------------|---|-----------------------------|--|-------------------|-------------------|----------------|--------------------|-------|-----------|---------------------------------------|----------------|---|-------|--|------|
| キャベツ | べと病 株腐病 菌核病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 14 日前 まで | 2 回 以内 | 散布 | 3 回以内(は種又は 定植前の土壌混和 は 1 回以内、散布、 無人航空機散布及 びエアゾル剤の噴 射は合計 2 回以内) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 16 | 1.6 ㍓/10a | | | 無人航空 機による 散布 | | はくさい | 黒斑病 白斑病 白さび病 べと病 菌核病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 7 日前 まで | 2 回 以内 | 散布 | 3 回以内(は種又は 定植前の土壌混和 は 1 回以内、散布及 び無人航空機散布 は合計 2 回以内) | 16 | 1.6 ㍓/10a | 無人航空 機による 散布 | ブロッコリー | 菌核病 べと病 黒すす病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 出蕾前 但し、 収穫 21 日前 まで | 2 回 以内 | 散布 | 3 回以内(土壌灌注 は 1 回以内、散布及 び無人航空機散布 は合計 2 回以内) | 16 | 1.6 ㍓/10a | 無人航空 機による 散布 | すいか | うどんこ病 つる枯病 炭疽病 菌核病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 3 日前 まで | 3 回 以内 | 散布 | 3 回以内 | メロン | べと病 うどんこ病 つる枯病 | 収穫 前日 まで | きゅうり | べと病 うどんこ病 灰色かび病 褐斑病 炭疽病 黒星病 | 16 | 1.6 ㍓/10a | 収穫 前日 まで | 3 回 以内 | 散布 | 1 4 回以内 (土壌灌注は 2 回以 内、散布、常温煙霧、 くん煙及びエアゾ ル剤の噴射は合計 1 2 回以内) | にがうり | うどんこ病 | 収穫 7 日前 まで | 4 回以内 | かぼちゃ | うどんこ病 つる枯病 べと病 白斑病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 7 日前 まで | 2 回 以内 | 無人航空 機による 散布 | 3 回以内 | トマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 | 収穫 前日 まで | 6 回以内(土壌灌注 は 2 回以内、散布、 常温煙霧、くん煙及 びエアゾル剤の噴 射は合計 4 回以内) | ミニトマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 斑点病 | 1000 |
| はくさい | 黒斑病 白斑病 白さび病 べと病 菌核病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 7 日前 まで | 2 回 以内 | 散布 | 3 回以内(は種又は 定植前の土壌混和 は 1 回以内、散布及 び無人航空機散布 は合計 2 回以内) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 16 | 1.6 ㍓/10a | | | 無人航空 機による 散布 | | ブロッコリー | 菌核病 べと病 黒すす病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 出蕾前 但し、 収穫 21 日前 まで | 2 回 以内 | 散布 | 3 回以内(土壌灌注 は 1 回以内、散布及 び無人航空機散布 は合計 2 回以内) | 16 | 1.6 ㍓/10a | 無人航空 機による 散布 | すいか | うどんこ病 つる枯病 炭疽病 菌核病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 3 日前 まで | 3 回 以内 | 散布 | 3 回以内 | メロン | べと病 うどんこ病 つる枯病 | 収穫 前日 まで | きゅうり | べと病 うどんこ病 灰色かび病 褐斑病 炭疽病 黒星病 | 16 | 1.6 ㍓/10a | 収穫 前日 まで | 3 回 以内 | 散布 | 1 4 回以内 (土壌灌注は 2 回以 内、散布、常温煙霧、 くん煙及びエアゾ ル剤の噴射は合計 1 2 回以内) | にがうり | うどんこ病 | 収穫 7 日前 まで | 4 回以内 | かぼちゃ | うどんこ病 つる枯病 べと病 白斑病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 7 日前 まで | 2 回 以内 | 無人航空 機による 散布 | 3 回以内 | トマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 | 収穫 前日 まで | 6 回以内(土壌灌注 は 2 回以内、散布、 常温煙霧、くん煙及 びエアゾル剤の噴 射は合計 4 回以内) | ミニトマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 斑点病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 前日 まで | 2 回 以内 | 散布 | 2 回 以内 | | | | | | |
| ブロッコリー | 菌核病 べと病 黒すす病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 出蕾前 但し、 収穫 21 日前 まで | 2 回 以内 | 散布 | 3 回以内(土壌灌注 は 1 回以内、散布及 び無人航空機散布 は合計 2 回以内) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 16 | 1.6 ㍓/10a | | | 無人航空 機による 散布 | | すいか | うどんこ病 つる枯病 炭疽病 菌核病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 3 日前 まで | 3 回 以内 | 散布 | 3 回以内 | メロン | べと病 うどんこ病 つる枯病 | 収穫 前日 まで | きゅうり | べと病 うどんこ病 灰色かび病 褐斑病 炭疽病 黒星病 | 16 | 1.6 ㍓/10a | 収穫 前日 まで | 3 回 以内 | 散布 | 1 4 回以内 (土壌灌注は 2 回以 内、散布、常温煙霧、 くん煙及びエアゾ ル剤の噴射は合計 1 2 回以内) | にがうり | うどんこ病 | 収穫 7 日前 まで | 4 回以内 | かぼちゃ | うどんこ病 つる枯病 べと病 白斑病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 7 日前 まで | 2 回 以内 | 無人航空 機による 散布 | 3 回以内 | トマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 | 収穫 前日 まで | 6 回以内(土壌灌注 は 2 回以内、散布、 常温煙霧、くん煙及 びエアゾル剤の噴 射は合計 4 回以内) | ミニトマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 斑点病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 前日 まで | 2 回 以内 | 散布 | 2 回 以内 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| すいか | うどんこ病 つる枯病 炭疽病 菌核病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 3 日前 まで | 3 回 以内 | 散布 | 3 回以内 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| メロン | べと病 うどんこ病 つる枯病 | | | 収穫 前日 まで | | | | きゅうり | べと病 うどんこ病 灰色かび病 褐斑病 炭疽病 黒星病 | 16 | 1.6 ㍓/10a | 収穫 前日 まで | 3 回 以内 | 散布 | 1 4 回以内 (土壌灌注は 2 回以 内、散布、常温煙霧、 くん煙及びエアゾ ル剤の噴射は合計 1 2 回以内) | にがうり | うどんこ病 | 収穫 7 日前 まで | 4 回以内 | かぼちゃ | うどんこ病 つる枯病 べと病 白斑病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 7 日前 まで | 2 回 以内 | 無人航空 機による 散布 | 3 回以内 | トマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 | 収穫 前日 まで | 6 回以内(土壌灌注 は 2 回以内、散布、 常温煙霧、くん煙及 びエアゾル剤の噴 射は合計 4 回以内) | ミニトマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 斑点病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 前日 まで | 2 回 以内 | 散布 | 2 回 以内 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| きゅうり | べと病 うどんこ病 灰色かび病 褐斑病 炭疽病 黒星病 | 16 | 1.6 ㍓/10a | 収穫 前日 まで | 3 回 以内 | 散布 | 1 4 回以内 (土壌灌注は 2 回以 内、散布、常温煙霧、 くん煙及びエアゾ ル剤の噴射は合計 1 2 回以内) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| にがうり | うどんこ病 | | | 収穫 7 日前 まで | | | 4 回以内 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| かぼちゃ | うどんこ病 つる枯病 べと病 白斑病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 7 日前 まで | 2 回 以内 | 無人航空 機による 散布 | 3 回以内 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| トマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 | | | 収穫 前日 まで | | 6 回以内(土壌灌注 は 2 回以内、散布、 常温煙霧、くん煙及 びエアゾル剤の噴 射は合計 4 回以内) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ミニトマト | 疫病 うどんこ病 灰色かび病 葉かび病 すすかび病 斑点病 | 1000 | 100～ 300 ㍓/10a | 収穫 前日 まで | 2 回 以内 | 散布 | 2 回 以内 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 作物名 | 適用病害名 | 希釈 倍数 (倍) | 使用 液量 | 使用 時期 | 本剤 の 使用 回数 | 使用方法 | ペントキサトを含む農薬の 総使用回数 | TPN を含む農薬の 総使用回数 |
|------------|---|-----------------|-----------------------|------------------|---------------------|--------------------|--|--|
| なす | うどんこ病 灰色かび病 すすかび病 菌核病 黒枯病 褐色斑点病 褐色円星病 | 1000 | 100～ 300 ℓ /10a | 収穫 前日 まで | 3回 以内 | 散布 | 3回以内 | 4回以内 |
| ピーマン | うどんこ病 灰色かび病 炭疽病 黒枯病 斑点病 | | | | | | | |
| にんにく | さび病 | 16 | 1.6 ℓ /10a | 収穫 7日前 まで | 4回 以内 | 無人航空 機による 散布 | 4回以内 (種球塗沫は 1回以内、散布 は3回以内) | 6回以内 |
| たまねぎ | べと病 灰色かび病 灰色腐敗病 小菌核病 | | | | | | 4回以内 | |
| ねぎ | べと病 さび病 白絹病 葉枯病 黒斑病 小菌核腐敗病 | 1000 | 100～ 300 ℓ /10a | 収穫 14日前 まで | 2回 以内 | 散布 | 4回以内 (株元灌注は 2回以内、散布 及び無人航空 機散布は合計 2回以内) | 4回以内 (土壌灌注は1回 以内、散布及び 無人航空機散布は 合計3回以内) |
| | | 16 | 1.6 ℓ /10a | | | 無人航空 機による 散布 | | |
| レタス | べと病 菌核病 | 1000 | 100～ 300 ℓ /10a | 収穫 21日前 まで | 3回 以内 | 散布 | 3回以内 | 5回以内 (土壌灌注は2回 以内、散布及び 無人航空機散布は 合計3回以内) |
| | | 16 | 1.6 ℓ /10a | | | 無人航空 機による 散布 | | |
| 非結球 レタス | すそ枯病 灰色かび病 | 1000 | 100～ 300 ℓ /10a | 収穫 21日前 まで | 2回 以内 | 散布 | 2回以内 | 2回以内 |
| | | 16 | 1.6 ℓ /10a | | | 無人航空 機による 散布 | | |
| アスパラガス | 茎枯病 斑点病 褐斑病 | 1000 | 100～ 300 ℓ /10a | 収穫前日 まで | 4回 以内 | 散布 | 4回以内 | 4回以内 |
| | | 16 | 1.6 ℓ /10a | | | 無人航空 機による 散布 | | |
| きく | 白さび病 | 1000 | 100～ 300 ℓ /10a | 発病前～ 発病初期 | 3回 以内 | 散布 | 3回以内 | 6回以内 |

【効果・薬害等の注意】

- 使用前によく振ってから使用すること。
- 使用量に合わせ薬液を調製し、使いきること。
- 本剤を無人航空機による散布に使用する場合は、次の注意を守ること。
 - ◆ 散布は各散布機種別の散布基準に従って実施すること。
 - ◆ 無人航空機による散布にあつては、散布機種に適合した散布装置を使用すること。
 - ◆ 散布中、薬液が漏れないように機体の散布用配管その他散布装置の十分な点検を行うこと。
 - ◆ 散布薬液の飛散によって動植物及び自動車やカラートタンの塗装等へ影響を与えないよう散布地域の選定に注意し、散布区域内の諸物件に十分留意すること。
- ストレプトマイシン剤およびホセチル剤と混用する場合、必ず本剤を先に所定の濃度に希釈してからそれぞれの剤を加えること。
- 薬剤耐性菌の出現を防ぐため、本剤の過度の連用はさげ、なるべく作用性の異なる薬剤との輪番で使用すること。

- 蚕に対して影響があるので、周辺の桑葉にはかからないようにすること。
- 空容器は圃場などに放置せず、適切に処理すること。
- 本剤の使用に当たっては使用量、使用時期、使用方法を誤らないように注意し、特に初めて使用する場合は、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。

【安全使用上の注意】

- ❖ 誤飲などのないよう注意すること。
- ❖ 本剤は眼に対して強い刺激性があるので眼に入らないよう注意すること。
眼に入った場合には直ちに十分に水洗し、眼科医の手当を受けること。
- ❖ 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注意すること。付着した場合には直ちに石けんでよく洗い落とすこと。
- ❖ 散布液調製時及び散布の際は保護眼鏡、農業用マスク、手袋、不浸透性防除衣などを着用するとともに保護クリームを使用すること。作業後は直ちに身体を洗い流し、洗眼・うがいをするともに衣服を交換すること。
- ❖ 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すること。
- ❖ かぶれやすい体質の人は作業に従事しないようにし、施用した作物等との接触をさけること。
- ❖ 夏期高温時の使用をさけること。
- ❖ 魚毒性等：水産動植物(魚類)に影響を及ぼすおそれがあるので、河川、養殖池等に飛散、流入しないよう注意して使用すること。
無人航空機による散布で使用する場合は、飛散しないよう特に注意すること。
使用残りの薬液が生じないように調製を行い、使い切ること。散布器具及び容器の洗浄水は、河川等に流さないこと。また、空容器等は水産動植物に影響を与えないよう適切に処理すること。
- ❖ 保管：直射日光を避け、食品と区別して、なるべく低温な場所に密栓して保管すること。