

水稲用殺虫剤

オーケストラ フロアブル



無人航空機
防除に!



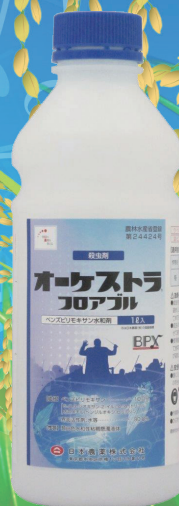
奏でよ、新ウンカ防除の第一章!!



新しい作用性を
動画で紹介!

新しい
作用性

で、既存剤抵抗性ウンカ類も強力防除! 天敵にやさしく高い安全性を実現!



写真はいメージです



トビウナカ



ヒメトビウナカ



セジロウナカ



ツマグロヨコバイ

 **NICHINO**
日本農薬株式会社

※オーケストラフロアブルは、
「稲発酵粗飼料生産・給与技術マニュアル」に記載。

® オーケストラは日本農薬(株)の登録商標。

水稲用殺虫剤

オーケストラフロアブル

有効成分：ベンズピリモキサン…10.0% 安全性：普通物（毒劇物に該当しないものを指している通称）

特長

① 水稲で問題となるウンカ類に高い殺虫効果

トビロウンカをはじめとするウンカ類に安定した効果持続性を示します。

② 新規作用性を有し、既存剤に抵抗性が発達したウンカ類に有効

有効成分ベンズピリモキサンは昆虫体内のエクダイソン（昆虫脱皮ホルモン）濃度を攪乱することで脱皮を失敗させ、殺虫効果を示します。既存剤抵抗性個体群にも高い効果があり、安定した防除効果を発揮します。

③ 天敵・有用昆虫に対する安全性

対象害虫にのみ的確に効果を示し、ミツバチやクモ、アメンボなどに影響が小さく、IPMに適した薬剤です。

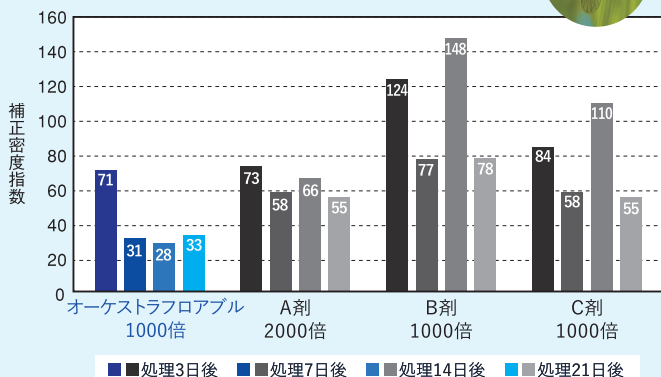
適用病害虫および使用方法

（2024年4月現在の登録内容）

作物名	適用病害虫名	希釈倍数	使用液量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	ベンズピリモキサンを含む農薬の総使用回数
稲	ウンカ類幼虫 ツマグロヨコバイ幼虫	1000倍	60~150ℓ/10a	収穫7日前まで	3回以内	散布 無人航空機による散布 空中散布	3回以内
		200倍	25ℓ/10a				
		16倍	1.6ℓ/10a				
		8倍	0.8ℓ/10a				
		30倍	3ℓ/10a				

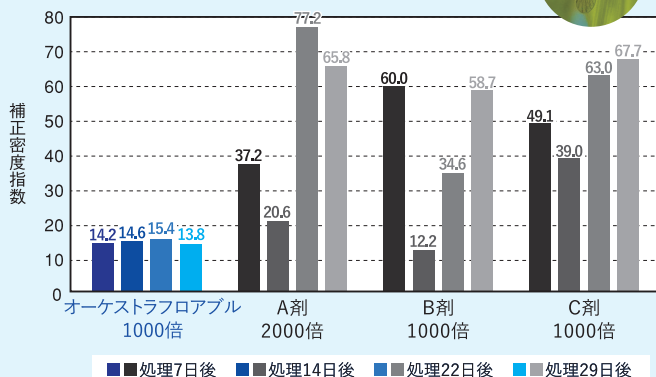
試験成績

トビロウンカ／佐賀



- 佐賀県農業試験研究センター〔九防協〕（2020年） ●供試作物：イネ（さがびより）
- 発生状況：甚発生 ●試験方法：薬剤（展着剤無加用）を150ℓ/10a散布
- 調査方法：1区20株（処理21日後は10株）×3ヵ所 払い落とし法
- 処理日：8月13日（第2世代幼虫ふ化揃い期）
- 調査日：8月16日、20日、27日、9月3日 ※降雨の影響はなし

トビロウンカ／宮崎



- 宮崎県総合農業試験場〔九防協〕（2020年） ●供試作物：イネ（まいひかり）
- 発生状況：多発生 ●試験方法：薬剤（展着剤無加用）を150ℓ/10a散布
- 調査方法：1区20株×3ヵ所 払い落とし法
- 処理日：8月17日（幼虫ふ化期）
- 調査日：8月24日、31日、9月8日、15日 ※降雨の影響はなし

注意事項

- 成虫を直接殺す作用がないので、幼虫主体の時期に散布するのが望ましいです。また、その場合、薬剤散布後も幼虫は直ちに死亡せず、死亡までに数日を要するので十分留意してください。
- 成虫の防除を必要とする場合には、成虫に有効な薬剤と組み合わせて使用してください。
- 希釈倍数200倍で使用する場合は、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使用してください。
- 空中散布及び無人航空機による散布に使用する場合は次の注意を守ってください。
 - ①散布液調製後はできるだけ速やかに散布してください。
 - ②散布は各散布機種種の散布基準に従って実施してください。
 - ③散布機種種に適合した散布装置を使用してください。
 - ④散布中、薬液が漏れないように機体の散布配管その他散布装置の十分な点検を行ってください。
 - ⑤散布薬液の飛散によって動植物及び自動車の塗装やカラート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してください。

- ◎散布終了後は次の事項を守ってください。
 - a. 使用後の空の容器は放置せず、適切に処理してください。
 - b. 機体散布装置は十分洗浄し薬液タンクの洗浄廃液は安全な場所に処理してください。
- 空中散布に当たっては、散布後少なくとも翌日まで、落水及びかけ流しを行わないでください。
- 眼に対して刺激性があるので、眼に入らないよう注意してください。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。
- 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、洗顔・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。
- 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。
- 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。

●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置かないでください。

レイミーの農業チャットルーム

ホームページに遊びにきてね!



日農ホームページ



NICHINO

日本農薬株式会社

TEL: 0570-09-1177 URL: <https://www.nichino.co.jp/>

東京都中央区
京橋1丁目
19番8号

2024年4月作成版 (KE) FM12404S