



ますます使いやすくなつて新登場。  
高い効果と経済性を両立させた、北海道農業期待の星!!

北海道専用新規殺虫剤

「ダントツEXフロアブル」

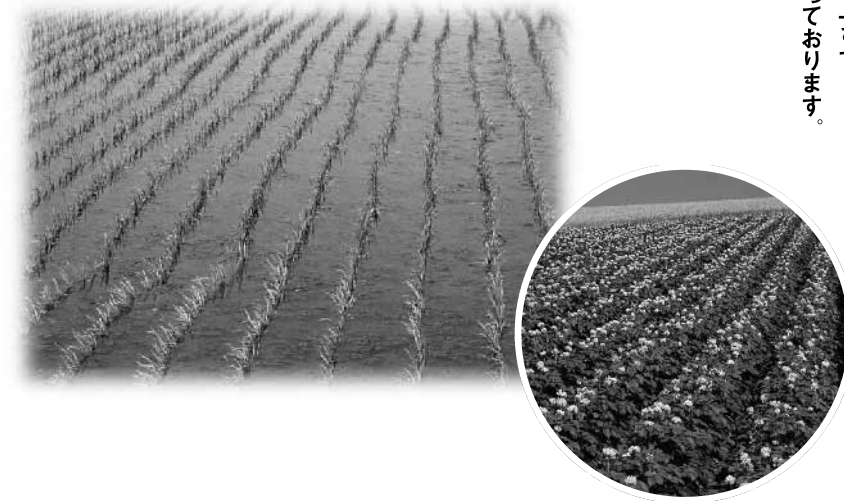
かねてより登録申請しておりました「ダントツEXフロアブル」が、平成20年2月に登録認可となりました。水稲のカメムシ防除剤として既に定評のある「ダントツ剤」ですが、EXフロアブルの登録によって経済性を更に向上させ、畑作場面にも使い勝手の良い殺虫剤に仕上がっております。

ダントツEXフロアブルの特長

- (1) 優れた速効性と残効性を有します。
- (2) 無人ヘリで36倍登録を取得し、防除コストが大幅に低減されました。また高濃度少量散布にも適用があることから、汎用性が高く使いやすい薬剤です。
- (3) 安全性に優れ、周辺作物に対する影響が少ない薬剤です。

なぜ北海道専用?

「ダントツEXフロアブル」はクロチアエニジン20%含有したフロアブル剤です。これまで、



無人ヘリ以外の登録は?

水稲場面では北海道で防除面積が拡大しているバンクルに対し1250倍で登録が取得されました。畑作場面ではばれいしょのアブラムシ類に5000倍で登録が取得されました。いずれも水溶性の登録と10aあたりの原体投下量が変わりませんから、EXフロアブルの使用により効果を犠牲にせず防除コストを大きく低減することが出来ます。大豆に対しては、無人ヘリ(24倍/800ml/10a)と地上散布(2500倍/800ml/10a)と地上散布(2500倍)が登録されました。最近大豆でも被害の報告が広がっているカメムシ類に対し、高い効果を発揮します。

おわりに

優れた速効性と残効性を有し、人畜や周辺作物に影響の少ない「ダントツ」が、EXフロアブルの登場で経済性も併せ持った(ち)おしの剤に生まれ変わりました。今後畑作場面への適用拡大を進め、より使いやすい剤として普及を図る予定です。今後ともご愛顧いただきますよう、よろしくお願ひ申し上げます。

(2) アカヒゲホソドリカスミカメは、府県で発生している大型カメムシと比較し、薬剤に対する感受性が高く防除が容易です。

規格	500mlx20
有効期限	3年



■図1 適用病害虫の範囲及び使用方法

作物名	適用病害虫名	希釈倍率	使用液量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	クロチアエニジンを含む農業の総使用回数
稲	イナゴ類 ウンカ類 ツマグロヨコバイ カメムシ類	5000倍	60~150ℓ/10a	収穫14日前まで	3回以内	散布	4回以内 (育苗箱散布は1回以内、 本田では3回以内)
	ウンカ類 カメムシ類	1250倍	25ℓ/10a				
	ウンカ類 ツマグロヨコバイ カメムシ類	90倍	3ℓ/10a			空中散布	
	ウンカ類 カメムシ類	24倍	800ml/10a				
	(アカヒゲホソドリカスミカメを除く) アカヒゲホソドリカスミカメ	24~36倍					
大豆	アブラムシ類 カメムシ類 マメシクイガ	2500倍	100~300ℓ/10a	収穫7日前まで	3回以内	散布	3回以内
	アブラムシ類 カメムシ類	24倍	800ml/10a			無人ヘリコプターによる散布	
ばれいしょ	アブラムシ類	5000倍	100~300ℓ/10a			散布	4回以内 (植付時の土壌混和は1回以内、 植付後は3回以内)



住友化学株式会社