

芝生用殺虫剤

ペンチショット[®]

フロアブル

®は丸和バイオケミカル株式会社の登録商標です。

ビフェントリン水和剤

ケラに登録拡大!!

スジキリヨトウ幼虫に



ケラに



シバツトガ幼虫に



◆ 適用害虫と使用方法

500ml × 12本入

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	ビフェントリンを含む農薬の総使用回数
芝	スジキリヨトウ	1500倍	300ℓ/10a	発生初期	3回以内	散布	3回以内
	シバツトガ	500倍	100ℓ/10a				
	ケラ	500倍	500ℓ/10a				



丸和バイオケミカル株式会社

◆ 有効成分の種類及び含有量・物理化学的性質

- 【種類名】ピフェントリン水和剤
 【成分】ピフェントリン (PRTR・2種) 2.0%
 2-メチルピフェニル-3-イルメチル = (Z)-(1RS, 3RS)-3-(2-クロロ-3, 3-
 -トリフルオロプロパ-1-エニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート
 水、界面活性剤等 98.0%
 【性状】類白色水和性粘稠懸濁液体
 【水溶解度】<0.0001mg/ℓ (20~25℃)
 【土壌吸着性】Koc=130,526~301,611

◆ パンチショットフロアブルの特長

1

殺虫効果は即効的!

合成ピレスロイド系で、即効的に効果が発現します。

2

ケラに高い効果!

シバツガ、スジキリヨトウ (チョウ目) に加えてケラ (バッタ目) にも高い効果を示します。

3

効果の持続期間が長い!

本剤の有効成分は水溶解度が極めて小さく、土壌に極めて強く吸着される性質を有しています。
 また、合成ピレスロイド系統の薬剤の中でも分解が緩やかで、効果の持続性が長いことが特長です。

4

水を通しての環境への流出が少ない!

水溶解度が小さく土壌吸着性が強いいため水系への流出の心配が少ない剤です。

◆ パンチショットフロアブルの効果 (社内試験)

調査方法 ケラ被害抑制効果を観察調査した。(0: 効果なし~100: 完全防除)

芝種: ノシバ (フェアウェイ状)

試験場所 埼玉県 A CC

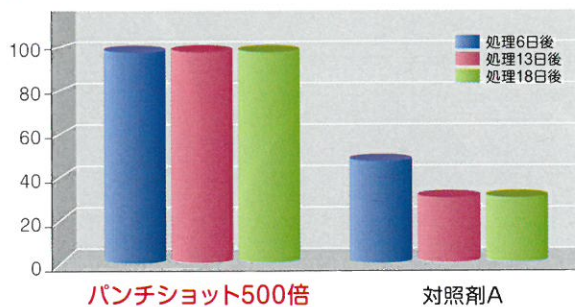
処理日 2012年10月17日 散布水量 500mℓ/m²



芝種: ベントグラス (グリーン状)

試験場所 茨城県 B CC

処理日 2011年6月10日 散布水量 500mℓ/m²



パンチショットフロアブルは芝種に関係なく対照剤Aよりも優れた効果を示し、約3週間以上の期間、ケラの被害を抑制した。

◆ 人畜毒性及び水産動物への影響 (製剤)

普通物 (毒劇物に該当しないものを指していう通称)
 急性経口毒性 ラットLD₅₀: ♂ 775mg/kg, ♀ 632mg/kg

コイ LC₅₀ 値 (96hr): 0.035mg/ℓ

●使用前に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ところには置かないでください。

■お求めは...

■販売元

MBC 丸和バイオケミカル株式会社
 ユニカス事業部

■本 社 / 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2-5-2
 ☎03-5296-2340 <http://www.mbc-g.co.jp>

■札幌 / ☎011-222-2305 ■仙台 / ☎022-261-1319

■名古屋 / ☎052-951-7235 ■大阪 / ☎06-6371-3126

■福岡 / ☎092-712-8330

お問い合わせ窓口 / ☎03-5962-9731 (平日9:00~17:00祝祭日を除く)