



農林水産省登録
第22300号

芝生用薬剤

除草剤

芝生用除草剤

芝用エコパートFL[®]

使いやすくなって
新発売!

ベントグラスの
コケ類防除に!

特長

1 広葉雑草に高い効果

ほとんどの広葉雑草に、種類を問わず安定した効果を示します。また、幅広い処理適期で効果を発揮します。

2 ベントグラス内のコケ類に高い効果

生育期のコケ類に高い効果を示します。

3 速効性

効果の発現が速く、低温条件でも速効的です。また、降雨の影響も受けにくく、安定した効果を示します。

4 安全性が高い

普通物A類相当と人にも環境にも安全です。土壌中では速やかに分解されるため、ベントグラスにも優しい薬剤です。

®は登録商標



株式会社 二チノ一緑化



成分・性状

種類名：ピラフルフェンエチル水和剤
 有効成分：ピラフルフェンエチル……………2.0%
 性状：類白色水和性粘稠懸濁液体

安全性

〔毒性区分〕 普通物	急性経口毒性 (LD ₅₀)	急性経皮毒性 (LD ₅₀)
	ラット♂♀ >5000mg/kg	ラット♂♀ >2000mg/kg
〔魚毒性〕 A類相当	コイ	オオミジンコ
	LC ₅₀ (96hr): >500mg/L	EC ₅₀ (48hr): >100mg/L

使用方法

作物名	適用雑草名	使用時期	1m ² 当り使用量		本剤の使用回数	使用方法	ピラフルフェンエチルを含む農薬の総使用回数
			薬量	希釈水量			
日本芝 (こうらいしば)	一年生 広葉雑草	芝休眠期 (雑草生育初期)	0.15~0.2ml	100~200ml	1回	雑草茎葉散布	1回
西洋芝 (ベントグラス)		秋期芝生育期 (雑草生育初期)	0.1~0.15ml				3回以内
	コケ類	春夏期芝生育期 (コケ類生育期)	0.2~0.4ml		2回以内		

ベントグラス内のコケ類に対する試験成績

— 日植調 H19年度春夏作委託試験結果より —

- 試験場所：東日本グリーン研究所
- 処理日：4月27日
- 散布水量：100ml/m²

薬剤名	薬量 (ml/m ²)	ギンゴケの被度率(補正密度指数)		除草効果
		5/14 (17日後)	5/28 (31日後)	
芝用エコパート FL	0.2	3.3	9.4	極大→大
	0.4	2.9	5.5	極大
対照剤T	0.03	9.2	7.3	大
無処理		100	100	

- 試験場所：(財)関西グリーン研究所
- 処理日：7月27日
- 散布水量：150ml/m²

薬剤名	薬量 (ml/m ²)	ギンゴケの被度率(%)			除草効果
		7/27 (処理時)	8/8 (12日後)	8/20 (24日後)	
芝用エコパート FL	0.2	60	10	15	大
	0.4	70	10	5	極大
対照剤T	0.03	60	10	10	大

効果・薬害等の注意

- 容器をよく振ってから使用してください。
- 一年生広葉雑草を対象とする場合は以下の注意を遵守してください。
- 本剤は広葉雑草にのみ有効であるので、イネ科雑草に有効な土壌処理剤などとの体系で使用してください。
- 散布時期は日本芝の休眠期、西洋芝(ベントグラス)の秋期の広葉雑草に散布してください。
- 西洋芝(ベントグラス)に使用する場合は、本剤は日本芝(休眠期を除く)に薬害を生ずるので、ベントグラスと日本芝が隣接する場所では日本芝にかからないように注意して散布してください。
- 本グリーンで使用する前に、パッティンググリーンやナーセリーで薬剤感受性(薬害の有無)を確認されることをおすすめします。
- 更新作業や播種直後の使用はさけ、1~2週間程度経ってから散布してください。
- 散布直後に降雨が予想される時には使用をさけてください。
- 周辺の農作物や有用植物にかかるると薬害を生ずるので、かからないように注意して散布してください。
- 本剤の使用に当たっては使用量、使用時期、使用方法等を誤らないように注意し、特に初めて使用する場合には病害虫防除所等関係機関の指導を受けてください。

安全使用上の注意

- 公園等で使用する場合は、散布中及び散布後(少なくとも散布当日)に小児や散布に関係のない者が散布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、人畜に被害を及ぼさないよう注意を払ってください。
- 水産動植物(藻類)に影響を及ぼす恐れがあるので、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。散布器具及び容器の洗浄水は、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。
- 保管:直射日光をさけ、なるべく低温な場所に密栓して保管してください。

●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所には置かないでください。●使用後の空ボトルは圃場などに放置せず、廃棄物処理業者に委託する等により適切に処理してください。

取扱店

 株式会社 二チノ一緑化

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町14-4 岡谷ビルディング6F
 TEL (03) 3808-2281 FAX (03) 3808-2360
 大阪営業所 TEL (072) 727-8015
 ホームページアドレス <http://www.nichino-ryokka.co.jp>