

ベント芝のピシウム性病害専門剤

農林水産省登録第17198号

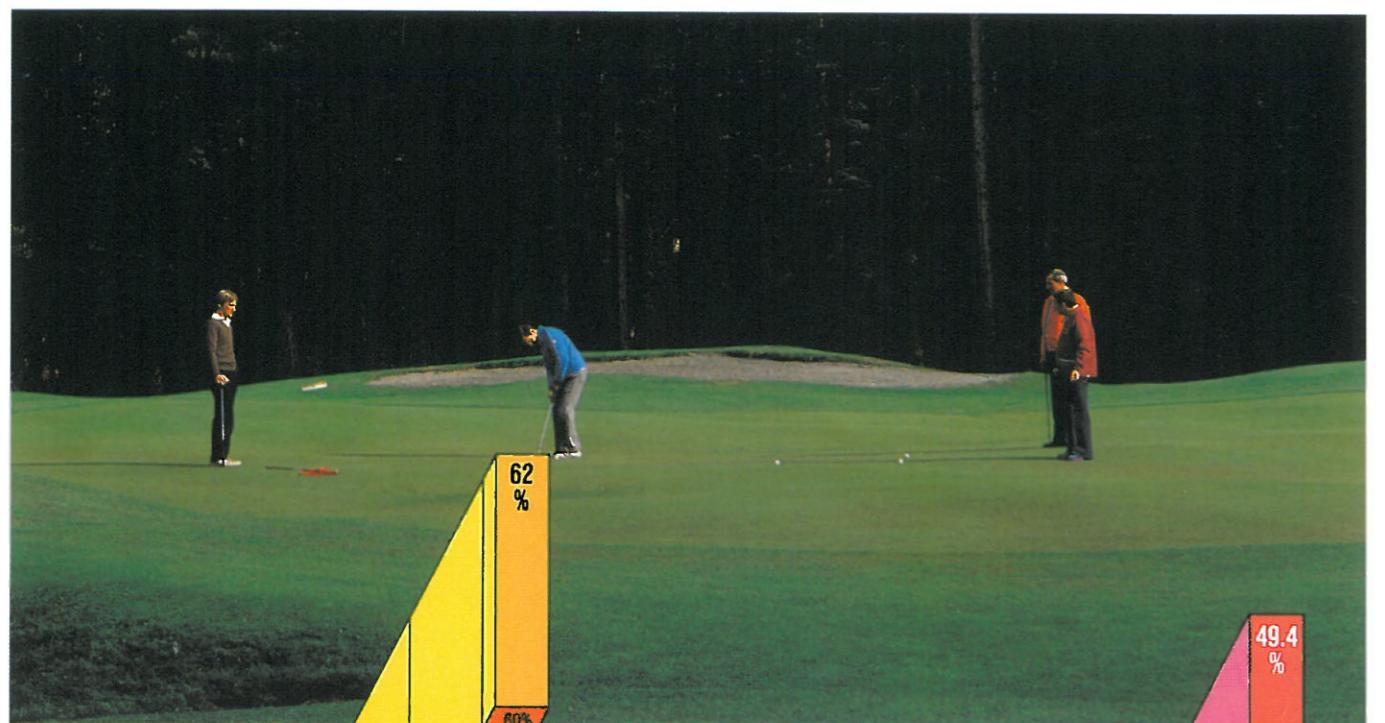
日曹 プレビクールN 液剤

⑧バイエル クロップサイエンス(株)登録商標

成分：プロバモカルブ塩酸塩……64.0% 人畜毒性：普通物



ピシウム病に適用拡大



赤焼病防除試験

香川大学試験成績より作成(昭61)

処理: 1ℓ/m²散布

接種: 散布5日後

調査: 接種3日後

赤焼病に対する

防除効果試験

千葉大学試験成績より作成(昭63)

Prebikoor N 600倍
(1.67mℓ/1ℓ/m²)

Prebikoor N 400倍
(2.5mℓ/1ℓ/m²)

対照薬剤 A 500倍
(2g/1ℓ/m²)

対照薬剤 A 330倍
(3g/1ℓ/m²)

対照薬剤 B 1,000倍
(1g/1ℓ/m²)

無処理

防除効果%

被害面積率%

400倍 600倍
Prebikoor N
750倍 対照薬剤
無処理

販売 株式会社 理研グリーン

本社 〒110-0005 東京都台東区上野2-12-20
Tel. (03) 3833-6321

理研グリーン・パートナーショップ

販売元 株式会社 ニッソーグリーン

本社 〒110-0005 東京都台東区上野3-1-2

製造元 日本曹達株式会社

本社 〒100-8165 東京都千代田区大手町2-2-1



株式会社理研グリーン
<http://www.rikengreen.co.jp>

東京都台東区上野2-12-20 NDKロータスビル
TEL.03-3833-6321 FAX.03-3833-6325

特長

成分・性状

適用病害と使用方法

ピシウム性病害に卓効	本剤は新しい浸透性殺菌剤で、その菌類の病害に特異的に効果を示し、ベントグラスの赤焼病及びピシウム病に高い防除効果を発揮します。
予防効果と進展阻止効果が高い	本剤は、病原菌の感染・侵入阻止(予防効果)が特に優れており、また病原菌の進展阻止、胞子形成阻害などの効果も併せ持っています。
浸透性が強い	本剤は浸透性が強く、茎葉部へ移行して効果を発揮します。
耐性菌の心配が少ない	これまで耐性菌の出現は認められておらず、薬剤耐性の心配はほとんどありません。
薬害が少ない	作物に対する薬害の心配が少ない薬剤です。
環境への悪影響が少ない	<ul style="list-style-type: none"> 適度に土壌に吸着し、下方への流亡が少ない薬剤です。 土壌中の微生物相に対する影響が少なく、また土壌微生物により分解されるため、環境への影響が少ない薬剤です。 人畜毒性は低く(普通物)、また魚毒性も低い(A類相当)薬剤です。

商品名：プレビクールN液剤
 一般名：プロパモカルブ塩酸塩
 化学式：プロピル-3-(ジメチルアミノ)
 プロピルカルバマート塩酸塩
 構造式：CH3>N-(CH2)3-NH-COOC3H7-HCl
 含有量：プロパモカルブ塩酸塩……64.0%(w/w)
 性状：淡黄色透明水溶性液体

安全性



- 1 人畜毒性：普通物
 急性経口(ラット♂) LD₅₀ 2,900mg/kg
 // (// ♀) LD₅₀ 2,000mg/kg
 2 魚毒性：原体：A類
 コイ TL_m(48hr) 994ppm
 ミジンコ TL_m (6hr) 221ppm
 3 鳥類毒性：安全性高い
 マガモ(急性経口) LD₅₀ 6,289mg/kg 以上
 4 ミツバチに対する影響：影響なし

草種名	適用病害名	希釈倍数	使用時期	本剤及びプロパモカルブ塩酸塩を含む農薬の総使用回数	使用方法
芝 (ベントグラス)	赤焼病	400~600倍	発病初期	8回以内	希釈液1ℓ/m ² 散布
	ピシウム病	500倍			希釈液0.5ℓ/m ² 散布

注意事項

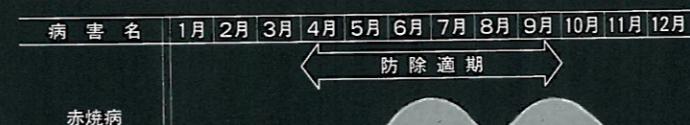
- 本剤の使用に当たっては、使用量・使用時期・使用方法を誤らないよう注意し、特に初めて使用する場合には、病害虫防除所等関係機関の指導を受けるようにしてください。
- 本剤は酸性溶液なので、金属の器具・容器を使用した場合は、使用後よく水洗してください。
- 誤飲などないように注意してください。
- 原液は眼に対して刺激性がありますので、薬液調製時には眼に入らないように注意してください。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当を受けてください。
- 密栓し、直射日光をさけ、食品と区別して、小児の手の届かない冷涼な場所に保管してください。



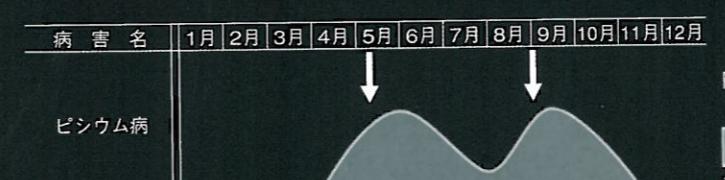
▲赤焼病の初期病斑

▲ピシウム病の病斑

病害の発生消長と防除適期



*本剤による赤焼病の防除では、発病前から予防的に散布するのが最も効果的です。
 *本剤は薬剤耐性の心配が少ないため、基幹防除剤として使用し、発病時に繰り返し散布可能です。



プレビクールN液剤は、ベント芝の赤焼病に優れた防除効果を示すとともに、耐性菌出現の心配が少ないため、基幹防除剤として使用できます。

本剤を使用するときは

- ①使用前にはラベルをよく読んでください。②ラベルの記載以外には使用しないでください。
 ③本剤は小児の手の届く所には置かないでください。

