

ビコールド®

フロアブル

“ザイレムプロ”テクノロジーにより
有効成分が素早く浸透&拡散！
芝草の主要病害をワイドにガード！

適用病害および使用方法

2016年12月現在

作物名	適用病害虫名	希釈倍数	使用液量	使用時期	本剤及び各有効成分を含む農薬の総使用回数
日本芝	フェアリーリング病	2000倍	0.5 l/m ²	発病初期	6回以内
日本芝 (こうらいしば)	カーブラリア葉枯病 ダラスポット病				
西洋芝 (ベントグラス)	ダラスポット病 炭疽病 フェアリーリング病 赤焼病 ピシウム病 葉腐病 (ブラウンパッチ)				
西洋芝 (ブルーグラス)	ダラスポット病 フェアリーリング病				

(製品規格：500ml×4本)

ビゴールドフロアブルの特長

有効成分：テトラコナゾール 12.0% フルオキサストロビン 20.0%
人畜毒性：普通物（毒劇物に該当しないものを指している通称）
水産動植物に対する影響：この登録に係る使用方法では該当しない

- テトラコナゾールとフルオキサストロビン[®]を有効成分とする殺菌剤
- フルオキサストロビンは、ストロビルリン系化合物の中でも早い浸達性（耐雨性）、浸透移行性、広い抗菌スペクトラムを示す成分
- 特にベントグリーンの主要病害に対して幅広く優れた効果を示す。
- 優れた薬効により夏季のグリーンのクオリティーを高める。

“ザイレムプロ”テクノロジー

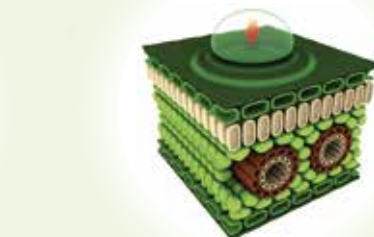
*ザイレム＝植物の木部。水分や養分を茎葉部に供給するための組織である「道管」が存在する。

有効成分のひとつであるフルオキサストロビンは、“ザイレム* プロ”テクノロジー（Xylem Pro Technology）にもとづいた特徴的な側鎖及び活性基（ファーマコフォア）を有し、ストロビルリン系化合物の中でも速い浸達性（耐雨性）、浸透移行性、広い抗菌スペクトラムを示す優れた化合物です。



15分後

化合物の側鎖が葉面のワックス層に反応して固着することで薬剤の耐雨性は現れますが、フルオキサストロビンの耐雨性は処理15分で発揮されます。



6時間後

以降もフルオキサストロビンはワックス層へ速やかに浸透し、6時間後には葉の組織に達します。



9時間後

葉の組織に達して間もなくフルオキサストロビンは葉の木部に進出し、9時間後には植物体内に拡散していきます。

【効果・葉害等の注意】

- ・使用量に合わせ薬液を調製し、使いきってください。
- ・使用前に容器をよく振ってください。
- ・本剤に使用に当たっては、使用量、使用時期、使用方法を誤らないよう

に注意し、特に初めて使用する場合は、病害虫防除所等関係機関に指導を受けることが望ましいです。

【安全使用上の注意】

- ・誤飲などのないよう注意してください。誤って飲み込んだ場合には吐き出させ、直ちに医師の手当てを受けさせてください。使用中に異常を感じた場合には直ちに医師の手当てを受けてください。
- ・眼に入らないように注意してください（弱い刺激性） 眼に入った場合は直ちに水洗し、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。作業後は手足、顔などを石けんでよく洗い、うがいをするともに洗眼してください。

- ・桑葉にかからないように注意してください（蚕毒）
- ・公園等で使用する場合は、散布区域に縄囲いや立て札を立て、散布中及び散布後（少なくとも散布当日）に関係者以外は立ち入らせないようにし、小児、人畜等に留意してください。

- ラベルをよく読んでください。 ●記載以外には使用しないでください。 ●小児の手の届く所には置かないでください。
- 空容器等は圃場等に放置せず、適切に処理してください。

S 2017.1

販売



株式会社 理研グリーン

〒110-8520 東京都台東区東上野4-8-1 TIXTOWER UENO 8F
TEL:03-6802-8571 FAX:03-6802-8577

札幌駐在 TEL.011(595)7401 FAX.011(595)7402 大阪支店 TEL.06(6871)1691 FAX.06(6871)1811
仙台支店 TEL.022(222)9599 FAX.022(267)6505 福岡営業所 TEL・FAX：大阪支店にて代行受付
東京支店 TEL.03(6802)8943 FAX.03(6802)8953 グリーン研究所 TEL.0538(58)1282 FAX.0538(58)1714
静岡支店 TEL.054(283)0691 FAX.054(291)4261 福田工場 TEL.0538(58)5108 FAX.0538(55)5104
名古屋支店 TEL.052(218)3060 FAX.052(218)3061

製造

アスタライフサイエンス株式会社

〒104-6591 東京都中央区明石町8-1