

『みかん』『かんきつ』の貯蔵病害防除には！

農林水産省登録  
第21860号

# ベフトップジン

## フロアブル

有効成分：イミノクタジン酢酸塩・・・15.7%  
：チオファネートメチル・・・26.2%

人畜毒性：医薬用外劇物

ベフラン液剤と  
トップジンM水和剤が  
混合剤になりました！



### 適用病害と使用方法

作物名	適用病害名	希釈倍数 (倍)	使用 液量	使用 時期	使用 方法	総使用回数*		
						本剤	イミノクタジン	チオファネートメチル
みかん	貯蔵病害 青かび病 緑かび病 軸腐病 黒腐病 こうじかび病	1,500	200～	収穫	散布	3回 以内	3回以内	8回以内 〔 塗布は3回・散布空中散布・ 無人ヘリ散布は合計5回〕
かんきつ (みかんを除く)			700 (L/10a)	7日前 まで				

\* 本剤及びそれぞれの有効成分を含む農薬の総使用回数の制限を示します

### 特長

- 幅広い殺菌スペクトラムにより、みかん・かんきつの貯蔵病害(青かび病・緑かび病・軸腐れ病)に優れた効果を示します。
- 浸透性の高いトップジンMに加えて、保護殺菌力が強いベフランが含まれているため、効果が持続します。
- 耐性菌出現の事例が無いベフランが含まれているためトップジンMの耐性菌マネジメントに有効です。

JAグループ  
農協 | 全農 | 経済連

 サンケイ化学株式会社

本社 〒891-0122 鹿児島市南栄2-9 ☎099(268)7588(代)  
宮崎事務所 〒880-0056 宮崎市神宮東3-6-19(山本ビル) ☎0985(25)7051

## ⚠ 効果・薬害等の注意

- 使用に当たっては容器をよく振ってください。使用量に合わせ薬液を調製し、使いきってください。
- イミノクタジンを含む農薬なので、他のイミノクタジンを含む農業の使用回数とあわせ、作物ごとの総使用回数の範囲内で使用してください。
- ボルドー液とは混用しないでください(沈殿)。塩化銅などの無機銅剤との混用もさけてください。
- 日本なし・もも・うめ等の果樹、稲、きゅうり、あぶらな科作物、豆類には、葉に薬害を生ずることがあるので、かからないように注意して散布してください。
- かんぎつの施設栽培で、果実の着色終了前に使用する場合、果実に着色むらを生じるおそれがあるので、降雨時などの極端な多湿条件下での使用はさけてください。
- 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てください。特に初めて使用する場合は、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることをおすすめします。

## ⚠ 安全使用上の注意

- 医薬用外劇物です。取扱には十分注意してください。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。また使用中に身体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。
- 眼に対して強い刺激性があるので、眼に入らないよう注意してください。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当てを受けてください。
- 皮膚に付着しないよう注意してください。付着した場合には直ちに石けんでよく洗い落としてください(刺激性)。
- 散布液調製時および散布の際は、保護メガネ、防護マスク、不透水性手袋、ゴム長靴、不透水性防除衣などを着用してください。作業後は直ちに手足・顔などを石けんでよく洗い、洗顔・うがいをするとともに衣服を交換してください。
- 作業時に着用していた衣服などは、他のものとは分けて洗濯してください。
- 蜜に対して毒性があるので、蜜にはかからないように注意して散布してください。
- かぶれやすい体質の人は、取り扱いに十分注意してください。
- 水産動植物(藻類)に影響を及ぼすおそれがあるので、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。散布器具および容器の洗浄水は、河川など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。

● 使用前には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。

※本資料は2007年1月現在の登録内容に基づいています。

### ○かんぎつ貯蔵病害への効果

平成16年(財)日植防委託

### かんぎつの貯蔵病害

実施機関	発生病害	効果		
		対 対 照	対 無 処 理	判 定
静岡柑橘試	緑かび病	A	A	A
和歌山果試	緑かび病	B	A	A
	青かび病	B	A	A
	軸腐病	B	A	A
愛媛果試	緑かび病	B	A	A
	青かび病	B	B	B
佐賀果試	緑かび病	B	C	C
熊本果樹研	緑かび病	B	A	A
	軸腐病	B	A	A
大分果樹研	緑かび病	A	A	A

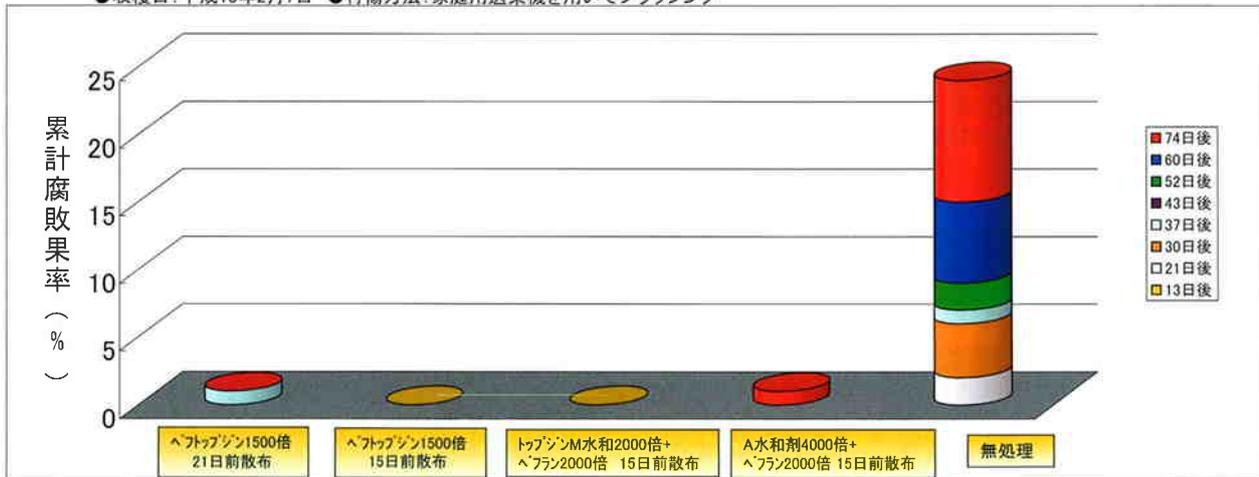
A: 効果高い  
B: 効果ある  
C: 効果やや低い



### ○かんぎつ貯蔵病害への効果

平成17年鹿児島県農業開発総合センター果樹部

- 品種: 甘夏 ● 散布日: 平成18年1月16日、1月23日(収穫15日前)
- 収穫日: 平成18年2月7日 ● 付傷方法: 家庭用選果機を用いてブラッシング



### ○散布時期によるみかん緑かび病への効果

平成17年日本曹達(株)

散布薬剤		発病果率 (%)
収穫2週間前	収穫1週間前	
—	ベフトップジンフロアブル 1500倍	3.4
—	A水和剤4000倍+ベフラン液剤2000倍	12.8
A水和剤4000倍	ベフラン液剤2000倍	6.7
ベフラン液剤2000倍	A水和剤4000倍	16.6
無処理	無処理	51.5