

食用きのこ栽培の
害菌防除剤

きのこ用

ベニレート®
水和剤

200 g 入

農林水産省登録
第 21075 号



北興産業株式会社

食用きのこ類のトリコデルマ菌防除剤

きのこ用

ベノレート®

水和剤

農林水産省登録
第 21075 号



- 【成分】ベノミル (PRTR・1 種第 276 号) 50.0%
[メチルー1-(ブチルカルバモイル)-2-ベンゾイミダゾールカーバメート]
糖類、界面活性剤等 50.0%
- 【性状】類白色水和性粉末、45μm以下
- 【毒性】普通物



しいたけ



なめこ



エリンギ



ぶなしめじ



まいたけ

1
特 長

1) きのこ類の菌糸の生育や、きのこの発生を阻害せず、トリコデルマ菌などの害菌に対し低濃度で殺菌力を示します。

2) 高圧殺菌でも、効果に影響ありません。

2
適用病害と
使用方法

作物名	適用病害虫名	希釈倍数	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	※ベノミルを含む農薬の総使用回数
きのこ類 (原木栽培)	トリコデルマ菌による ほだ木の障害	1000 倍	収穫 30 日 前まで	3 回以内	ほだ木に 散布	3 回以内
しいたけ (菌床栽培)	トリコデルマ 菌による 生育障害	培地重量の 0.02%	培地調製時	1 回	培地混和	1 回
えのきたけ (菌床栽培)		培地重量の 0.008%				
なめこ (菌床栽培)		培地重量の 0.01%				
ひらたけ (菌床栽培)		培地重量の 0.02%				
きのこ類 (しいたけ、えのきたけ、 なめこ、ひらたけを除く) (菌床栽培)		培地重量の 0.008% 0.02%				

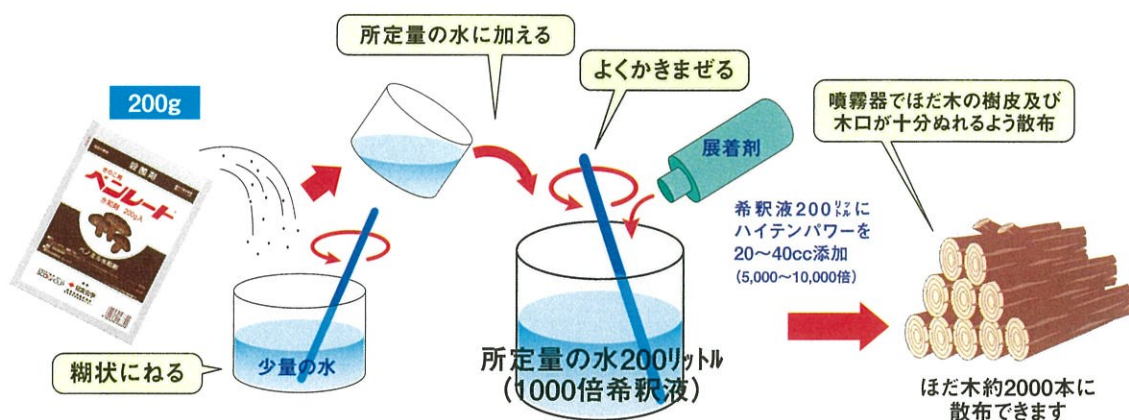
※印は収穫物への残留回避のため、本剤及びベノミルを含む農薬の総使用回数の制限を示す。

3

原木への 散布

しいたけ、なめこ、ひらたけなどきのこ類の原木栽培

- ほだ木へのトリコデルマ菌の侵入を防ぎ、菌の活着を高めるため、植菌直後、梅雨入り前及び梅雨明け後、または、トリコデルマ菌の発生が認められたら、ほだ木が十分ぬれるよう散布する。
- 散布直後降雨にあうと、効果が減退するので降雨の心配のない日を選んで散布する。
- ほだ木に使用する場合、展着剤（ハイテンパワー）を加用することで薬剤の付着が良くなります。

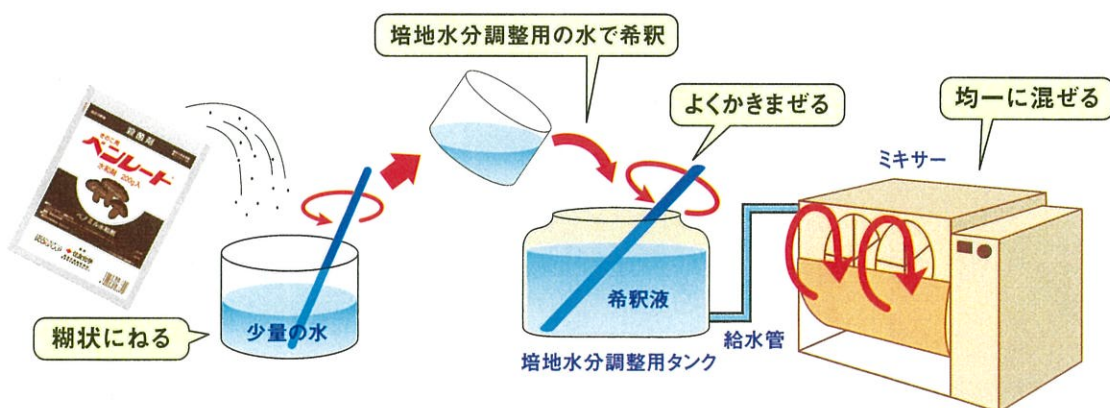


4

菌床栽培 への混和

しいたけ、なめこ、ひらたけ、えのきたけ エリンギ、ぶなしめじ、まいたけ などの菌床栽培

- 本剤の所定量を培地水分調整用の水に希釈し、その薬液を培地に加え均一に混ぜる。
- 本剤の使用量が多いと生育を阻害するおそれがあるので、所定量を厳守する。
- リゾプス菌には効果が劣るので、通常の蒸気殺菌等を併用する。



培地総重量 1,000kg 当りの薬剤量

区 分	しいたけ	えのきたけ	なめこ・ひらたけ	きのこ類 (エリンギ、ぶなしめじ、まいたけなど)
希釈倍数	0.02%	0.008%	0.01%～0.02%	0.008%～0.02%
薬剤量	200g	80g	100g～200g	80g～200g

きのこ用
ベンレート®
水和剤



【包装規格】 200 g × 40 袋

【有効期限】 4 年

- ラベルをよく読む。
- ラベルの記載内容以外には使用しない。
- 小児の手の届く所には置かない。
- 使用量に合わせ薬剤を調整し、使いきる。
- 空袋は圃場などに放置せず、適切に処理する。



効果・薬害等の注意



安全使用上の注意

●本剤及び同系統の薬剤の連続使用によって薬剤耐性菌が出現するおそれがあるので、過度の連用をさけ、なるべく作用性の異なる薬剤を組み合わせで使用する。

- 使用に際しては、農業用マスク、手袋、長ズボン・長袖の作業衣などを着用する。また薬剤を吸い込んだり、浴びたりしないよう注意し、作業後は、直ちに手足、顔などを石けんでよく洗い、うがいをし、衣服を交換する。
- 誤飲などないように注意する。万一飲み込んだ場合は吐き出させ、直ちに医師の手当を受けさせる。
- 眼に入らないように注意する。万一眼に入った場合には直ちに水洗いする。(弱い刺激性)
- 皮膚に付着しないように注意する。万一付着した場合には直ちに石けんでよく洗いおとす。(弱い刺激性)
- 作業時に着用していた衣服等は他のものとは分けて洗濯する。
- かぶれやすい体質の人は取扱いに十分注意する。
- 使用中に異常を感じた時は、直ちに医師の手当を受ける。
- 火災時は、適切な保護具を着用し消化剤等で消火に努める。
- 漏出時は、保護具を着用し掃き取り回収する。
- 移送取扱いは、ていねいに行う。

魚毒性…本剤は水産動物に影響を及ぼすので、使用残液や散布器具・容器の洗浄水等は直接河川等に流さない。
周囲に影響のない地点を選び、土壌表面に散布等の処理をする。

保 管…密封し、火気、直射日光をさけ、食品と区分して冷涼乾燥した場所。

◎ご用命は、下記の販売代理店、または、最寄りの JA、森林組合にお申し込みください。

販
売



北興産業株式会社
東京都中央区東日本橋2-8-3
TEL 03-3864-1601 FAX 03-3864-1602

販売代理店