

木材原木・製品の防虫剤

ベストタック シリーズ

1. カミキリムシ類、キクイムシ類、シロアリ類などの害虫に、優れた予防効果・駆除効果。
2. 防虫効果が、長期間 持続。
3. 安全性に優れる。(低蒸気圧、低濃度処理)
4. イヤな臭いがしない。



付加価値へ、つながる。

ベスタックシリーズ

製 品 名		ベスタック M液剤	ベスタック P乳剤
性 状	外 観	無色水溶性液体	淡褐色透明液体
	有効成分	アセタミプリド (ネオニコチノイド)	ビフェントリン (合成ピレスロイド)
	分 散 性	水に均一分散	水に均一乳化
	引 火 点	154℃ (第4類第3石油類)	149℃ (第4類第3石油類)
	比 重	1.12 (20℃)	0.997 (20℃)
安 全 性	急性経口毒性	ラット雄 (LD ₅₀) > 5,000mg/kg	ラット雄 (LD ₅₀) > 1,672mg/kg
	急性経皮毒性	ラット雄 (LD ₅₀) > 2,278mg/kg	ラット雄 (LD ₅₀) > 2,000mg/kg
	皮膚一次刺激性(原体)	ウサギー刺激性なし	ウサギー刺激性なし
	眼一次刺激性(原体)	ウサギー刺激性なし※	ウサギー刺激性なし
	変異原性(原体)	微生物 陰性	微生物 陰性
使用 方法	希釈倍数	散布: 50倍 / 浸漬: 100倍	散布: 100倍 / 浸漬: 150倍
		本剤を水で規定倍数に希釈し、原木および製品表面が十分にぬれるように散布又は浸漬して下さい。	
注 意 事 項		・眼に対し刺激があるので 眼に入らないように注意 する。 ・危険物ですので火気にも 十分注意する。	・魚毒性があるので、河川、湖、 海などに絶対に流出しない よう注意する。 ・危険物ですので火気にも 十分注意する。
		※製品は軽い刺激	

上手な使い方

- 加害前の木材表面にむら無く薬剤が付着するよう処理して下さい。
- 別売の防カビ剤ミルカットを混合してご使用いただくと、青変(ステイン菌)被害を効果的に抑制できます。
- 気象条件・材の保管方法等によっては期待通りの効果が得られない場合もあります。
- 効力に影響することがあるので、以下の諸点にご留意下さい。
 - ◆処理液調整後は長期に保管せず、速やかに処理作業を行って下さい。
 - ◆希釈水は水道水をお使い下さい。河川水・地下水などのご使用は避けて下さい。
 - ◆アルカリ性の水または薬剤との混合は避けて下さい。
 - ◆防虫処理前に食入した虫には効果が見られない場合があります。

ベストックM液剤

効果の高い害虫類



カミキリムシ類



キクイムシ類



ゾウムシ類



ヤマトシロアリ



イエシロアリ

1.新しいタイプの殺虫剤。

2.幅広い害虫に効く。

カミキリムシ類、キクイムシ類、ゾウムシ類、ヤマトシロアリ、イエシロアリ等幅広く有効。

3.少ない薬量で、速効的。

残効性にも優れる。

4.魚毒性が低い。

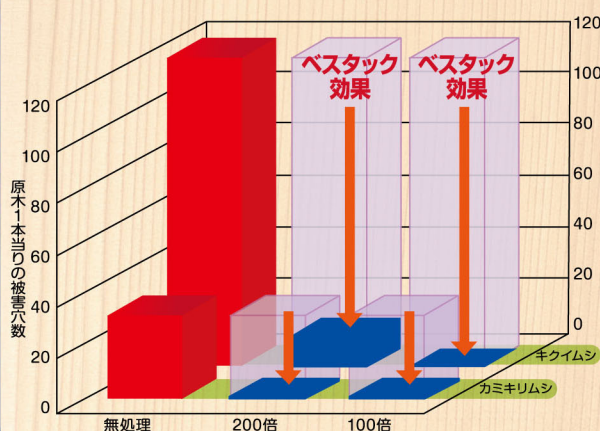
水系の近くでも安心して使用でき、土壌中での残留性も低いので、環境にも優しい。

5.安全性に優れる。

6.イヤな臭いが無い。

害虫試験結果

試験期間	2005年5月～10月
試験場所	ロシア連邦ハバロフスク州
試験材	欧州赤松原木(直径30cm、長さ4m強) 各試験区30本
薬剤散布量	ベストック-M 200倍、100倍希釈液に 15分間浸漬



ベストックP乳剤

効果の高い害虫類



カミキリムシ類



キクイムシ類



ゾウムシ類



ヤマトシロアリ



イエシロアリ

1.幅広い害虫に効く。

カミキリムシ類、キクイムシ類、ゾウムシ類に有効。

2.木材表面への吸着性が高く、 残効性に優れる。

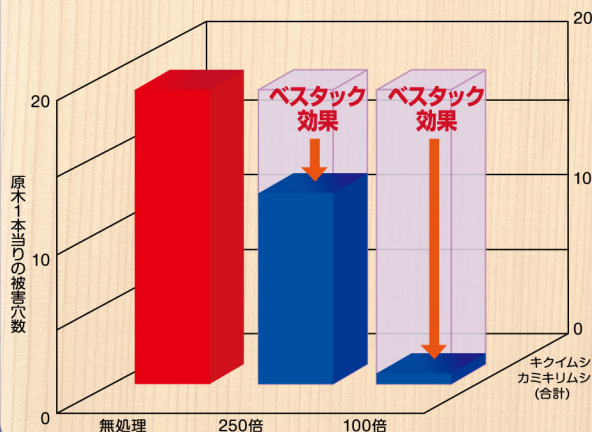
3.刺激性、コリンエステラーゼの 影響がない。

4.安全性に優れる。

5.イヤな臭いが無い。

害虫試験結果

試験期間	1995年5月～9月
試験場所	ロシア連邦イルクーツク州
試験材	欧州赤松原木(直径30cm、長さ4m強) 各試験区10本
薬剤散布量	ベストック-P 100倍希釈液を原木1本 当たり1.5L散布(375g/m ²)





カミキリムシ幼虫



キクイムシ被害穴



キクイムシ被害



ゾウムシの幼虫巣



シロアリ成虫

ベストックは、防カビ剤**ミルカト**と混合使用が可能。



省力的に害虫・カビの同時防除(青変の抑制)。



木材原木・製品の付加価値へ。

注意事項



投棄
禁止



保護
手袋
着用



保護
メガネ
着用



引火性
可燃性

- ベスタックPは魚介類に対する影響がありますので、原液及び処理液が河川、沼、池、海などに流出しないように注意して下さい。
- カイコに対して有害であるので、桑に付着する恐れがある場所では桑にかからないように注意して下さい。
- ゴム手袋、保護メガネ、マスクなどの保護具を必ず着用し、人体への影響には十分注意して下さい。
- 皮膚に付着した場合は、直ちに石鹸と水で十分洗い落として下さい。
作業衣、保護具などに付着した場合は、直ちに置き替えて下さい。
- 目に入らないように注意して下さい。目に入った場合は、直ちに水道水で十分洗眼した後、医師の診断を受けて下さい。
- 万一誤飲の際は、吐き出させ、医師の診断を受けて下さい。
- 空容器は水を加え内部を洗浄後(3回)、適切に処理して下さい。
- 薬剤の保管は直射日光のあたる場所は避けて下さい。
- 引火性がありますので、火気に注意して下さい。



日本曹達株式会社 バイオサイド課

<https://www.nippon-soda.co.jp>

〒100-7010 東京都千代田区丸の内2丁目7番2号 ☎03 (4212) 9651