

全く新しい木材防虫防腐剤! VOCフリー! しかも安全性が高い!

白アリ「通行止め」

用途 ▶ 床下など建築物木部の防虫・防腐

水に溶かして使う
粉末タイプ!
安全性が高く、
臭いもありません。



有効成分 ホウ酸塩 ($\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$)

特 徴

VOCフリー

VOC (揮発性有機化合物) を全く含まないため、住宅の室内空気を汚染しません。有効成分は無機物のホウ酸塩であり、全く揮発しません。

安全性が高い

人間の正常な皮膚からは吸収しません。LD50 (検査に使う動物の50%を死なせる量) は2,550mg/kg (食塩は3,750mg/kg)。人間が間違っても飲み込んでも、短時間で尿として排出されます。一方、白アリは体外に排出できずに死に至ります。ホウ酸塩は、ガラス、セラミックスなど、工業的に大量に消費されていますが、中毒事故はほとんどありません。

白アリ、木材腐朽菌を防止する

白アリ、ヒラタキクイムシなどの害虫、ナミダタケ、カワラタケ、オオウズラタケなどの木材腐朽菌から木材を保護します。ニュージーランド、北欧、カナダでは40~50年前から防虫防腐剤として使われています。

無臭性

全く臭いがしません。

プラスチックや金属を侵さない

魚毒性が低い

水に溶かして使う粉末タイプ

溶解前は軽量のため運搬が容易。液漏れの心配もありません。

食品添加用着色料使用

安全な着色料を使用しています。



株式会社 吉田製油所

白アリ通行止め

使用方法

- ① 容器内の指定の水位まで水を入れ、次に「白アリ通行止め」を入れてください。
- ② 必要な場合は、付属の着色剤を入れて着色してください。
- ③ 付属の攪拌棒でよくかき混ぜ、溶解してください。冬季で水が冷たい場合は、溶けにくいことがあります。ぬるま湯を使用してください。
- ④ 刷毛で必要な部分に塗布してください。樹脂を多く含むなど、吸い込みの悪い木材には、二度塗りしてください。
- ⑤ 木造住宅の防虫防腐処理は、一般の白アリ防除剤と同様に、基礎天端から1m以内の木部の見え隠れ部分に、塗布してください。

容 量	450g (着色料3g)
水で溶解後の容量	約2.7ℓ
1缶あたりの塗り面積	約20m ²

注意事項

流水により溶脱します

屋外の木製遊具など、雨が直接かかる場所や土と直接接する部分には使えません。流水のかかる恐れのあるところに使う場合は、定期的にチェックしてください。

認定品ではありません

白アリ対策協会、木材保存協会の認定を取るためには、木片に薬剤を塗った試料を水につけ、乾かすという耐候操作を、防腐試験は30サイクル、防蟻試験は10サイクル繰り返した後、試験を行います。水により溶脱するホウ酸塩は、この段階で溶け出してしまうため、認定が取得できませんが、溶脱の恐れのない部分では十分な効果が期待できます。

食毒のため即効性はありません

白アリが食べて初めて効くため、白アリに直接散布しても、すぐには死にません。木材と一緒に食べたり、体に付いた薬剤が口に入ることによって効くため、白アリの駆除には向きません。白アリの予防剤として使用してください。

容器に記載の注意事項をよく読んで使用してください



株式会社 吉田製油所

〒110-0005 東京都台東区上野3-22-8 新ジイドビル

TEL 03-3834-4171

FAX 03-3831-4171

HPアドレス <http://www.ysds.co.jp>

弊社川崎工場は、国際規格ISO9001の認証を取得しております。



取扱店