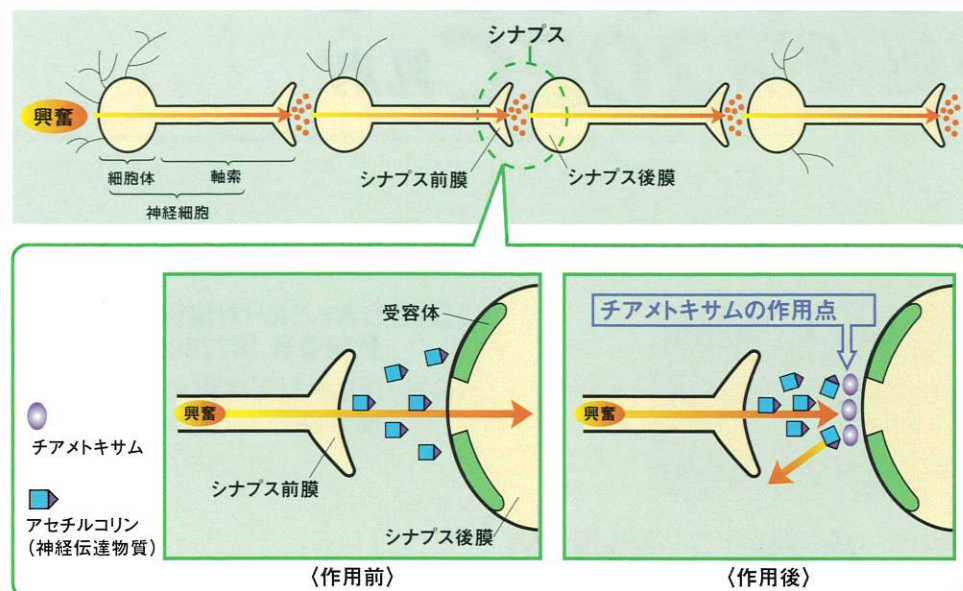


ケミプロ オフティガード[®]とは？ 人や環境にやさしい

商品名は、Optimum『最高の』とGuard『守る』から名づけられました。

オフティガードの防蟻成分『チアメトキサム』の作用機構



有効成分のチアメトキサムは、生体に接触して生体内に摂取(接触毒の作用)、またはシロアリの口より取り込まれ(食毒作用)、神経伝達物質を阻害して、麻痺作用を引き起こすことによりシロアリは致死します。

(図の解説)

チアメトキサムが作用する場所は神経細胞のシナプスです。

神経細胞のシナプス前膜からシナプス後膜に神経伝達物質のアセチルコリンが移動することにより興奮作用が引き起こされます。

チアメトキサムが作用すると、この興奮作用が阻害され、シロアリ等の昆虫は呼吸や消化活動が絶えて致死します。

使用上の注意

《使用に関して》

①使用開始前

- ラベルをよく読み、本剤の特長や注意事項、用法、用量を十分理解して使用してください。
- 病人、特異体質者、妊婦、乳幼児等は、薬剤のかからない場所に移動させるよう配慮してください。
- 食品、食器、飼料、玩具、寝具、衣類、愛玩動物、家畜、観賞魚、植物、貴重品、美術品、楽器、電気器具等はあらかじめ移す、あるいは格納し、本剤がかからないようにしてください。
- 飛沫の付着が心配されるような場所に関しては、変色が起こらないことを確認してください。
- 食器にかかった場合は、水と中性洗剤でよく洗浄し使用してください。
- 穀物、特にお米にかかった場合は、処分してください。
- 観賞用、または装飾用の金属に対しては、本剤がかからないように注意してください。
- 保護具(長袖の作業衣、作業帽、保護メガネ、保護マスク、保護靴、ゴム手袋など)および使用する防除器具をあらかじめよく点検、整備し、作業の際には保護具を必ず着用し身体の一部を露出を少なくし、薬剤を浴びないようにしてください。
- 通気の悪い場所で作業する場合には、局所排気装置を使用するなどして換気に十分注意してください。
- 本剤は、必要量だけ誤飲・誤食の懸念のない適切な器具に分取してください。
- 予想される事柄(かべの染・汚れなど)は、事前に施主の了解を得てください。

②使用中

- 本剤が庭木や草花にかからないよう注意してください。
- 桑に付着する恐れのある場所では使用をさけてください。
- ミツバチを放飼している地域では使用しないでください。
- 本剤処理の場合には、いつも身体を風上に置いてください。
- 散布(顆粒)機の圧力は、できるだけ低く(5kg/cm²以下)、薬剤が不必要に広がらないように注意してください。

また風の強い場所での本剤の使用を避けてください。

③使用後

- 直ちに石けん水で手や顔をよく洗い、うがいを行ってください。また、衣類は清潔なものに着替えてください。さらに、1日の作業終了後は必ず入浴、またシャワーを浴びてください。
- 空容器は他に転用しないで、回収業者に渡すなど適切に処分してください。

《応急措置》

- 作業中に気分が悪くなったり、本剤を吸い込んで喉などの異常が見られた場合は、すぐに新鮮な空気のある場所に移動し、衣類を緩めて呼吸を楽にしてください(意識のある場合には水等でうがいをしてください)。症状によっては、医師の診断を受けてください。
- 身体に異常を感じた場合や誤って飲み込んだ場合には、直ちに本剤がネオニコチノイド系(チアニコチル系)の殺虫剤であることを医師に告げて診断を受けてください。
- 皮膚の露出部に付着した場合には、すぐに石けん水でよく洗い流してください。症状によっては医師の診断を受けてください。
- 目に入った場合には、直ちに大量の水で十分に洗眼してください(約10分)。症状によっては、医師の診断を受けてください。
- 衣類に付着した場合には、直ちに脱がせ、汚染した皮膚はすぐに石けん水でよく洗い流してください。使用後の衣類は、他の衣類と区別して洗濯してください。
- 河川や池等に流入した場合には、直ちに警察および消防署に通報し、汚染拡大防止に努めてください。

《保管上の注意》

- 専用の倉庫(冷暗所)で保管をしてください。
- 食品、食器、飼料などと区分し、部外者や幼児、犬、猫などが侵入しないよう施錠しておいてください。紛失防止に対処するため、在庫状況、使用量が常時把握できるように管理してください。
- 使用後に残った薬剤は、必ず保管場所に戻し、確実に封入しておいてください。

ケミプロ化成株式会社

- 関東営業所
〒350-1117 埼玉県川越市広栄町8-12 3F Tel.049-257-6232 Fax.049-257-6242
- 大阪営業所
〒554-0032 大阪市此花区梅町2丁目1番48号 Tel.06-6461-3611 Fax.06-6461-3990
- 福岡営業所
〒813-0034 福岡市東区多の津1丁目14番1号 FRCビル4階 Tel.092-622-6611 Fax.092-622-6655

お問い合わせ

マルミクリンネスケア株式会社

本社 〒178-0065 東京都練馬区西大泉1-15-11
TEL03-5387-7535 FAX03-5387-7536

確かな効き目と、高い安全性!!

製品のご案内

ケミプロ
オフティガード[®]

土壌処理用**ZT**フロアブル剤

木部処理用**20EC**乳剤

普通物のフロアブル剤

ケミプロ

オプティガード®

土壌処理用ZTフロアブル剤

製品の概要

有効成分	チアメトキサム（防蟻）	20w/w%
剤型	フロアブル剤	
外観	白色から淡褐色 水和性粘稠懸濁液体	
消 防 法	非 該 当	
毒劇物取締法	普 通 物	
改正建築基準法	シックハウス13指定物質を含みません	

(公社)日本しろあり対策協会認定
登録番号 第3495号

(公社)日本木材保存協会認定
認定番号 A-4228

使用方法

- オプティガードZT 1kgを水199ℓで希釈した200倍希釈液を帯状散布法で5ℓ/m²、面状散布法で3ℓ/m²となるように土壌に散布してください。
- ご使用前は、フロアブル剤のため容器をよく振り混ぜてください。
- 希釈液を静置後の使用の際も、再攪拌してからご使用ください。
- 基本的には、希釈液は調製したその日のうちに使いきってください。
- 他剤との混用は避けてください。
- 食品、食器、飼料、玩具、寝具、衣類、愛玩動物、家畜、観賞魚、植物、貴重品、美術品、楽器、電気製品等はあらかじめ移す、あるいは格納し、本剤がかからないようにしてください。
- 観賞用、または装飾用の金属に対しては、本剤がかからないように注意してください。
- 飛沫の付着が心配されるような場所に関しては、変色が起こらないことを確認してください。

特長

- 安全性：**人および動物、水生動物への毒性が低く、高い安全性が確認されています。
- 効 力：**忌避性がなく、食毒と接触毒で致死効果を発揮し、残効性があります。
- 臭 い：**施工中の異臭もなく、残臭もありません。
- 飛散性：**フロアブル剤ですので、水希釈時の粉立ち、飛散の心配はありません。
- 忌避性：**ありません。



防カビ効果もある木部処理剤

ケミプロ

オプティガード®

木部処理用20EC乳剤

製品の概要

有効成分	チアメトキサム（防蟻）	2w/w%
	シプロコナゾール（防腐）	2w/w%
	チアベンダゾール（防カビ）	4w/w%

(公社)日本しろあり対策協会認定
登録番号 第7288号

(公社)日本木材保存協会認定
認定番号 A-5384

剤型	乳 剤	毒劇物取締法	普 通 物
外 観	淡黄褐色澄明液体	改正建築基準法	シックハウス13指定物質を含みません
消 防 法	第4類第3石油類		

使用方法

- オプティガード20EC 0.9kgに対して水17.1ℓを均一に希釈した20倍希釈液を300ml/m²となるように木部に塗布または噴霧してください。
- 希釈液は、調製したその日のうちに使い切ってください。
- 他剤との混用は避けてください。
- 水道水を使用してください。
- 食品、食器、飼料、玩具、寝具、衣類、愛玩動物、家畜、観賞魚、植物、貴重品、美術品、楽器、電気器具等はあらかじめ移す、あるいは格納し、本剤がかからないようにしてください。
- 観賞用または装飾用の金属に対しては、本剤がかからないように注意してください。
- 飛沫の付着が心配されるような場所に関しては、変色が起こらないことを確認してください。

特長

- 安全性：**人およびその他の動物、水生動物への毒性が低く、高い安全性が確認されています。
- 効 力：**配合防蟻剤は、食毒と接触毒で致死効果を発揮します。また、配合3主成分は残効性に優れているため防蟻、防腐、防カビ効果が期待されます。
- 臭 い：**低臭性で、施工中の異臭発生や残臭の心配はありません。
- 飛散性：**乳剤ですので、水希釈時の粉立ち、飛散の心配はありません。
- 忌避性：**ピレスロイドに比べると忌避性はありませんが、オプティガードZTおよびLTに比べると若干の忌避性があります。



MCC

0217 保 証 書

2026 年 5 月 25 日

御氏名

[Redacted Name]

殿

住 所

東京都板橋区三園 [Redacted Address]

保証期間
保証内容

2026 年 5 月 25 日より 2031 年 5 月 24 日まで 5 年間
建物内部における白蟻による被害の再発が生じた場合は無料にて再
消毒致します。保証の対象とするシロアリの種類はイエシロアリと
ヤマトシロアリの2種類と致します。

※但し、保証期間内であっても下記の場合は保証致しません。

1. 増、改築をなされた場合(但し、増、改築部分は保証範囲外とする)。
2. 床下浸水の事故にあわれた場合。
3. 他の衛生害虫(ゴキブリ、ネズミ、その他)が発生した場合。

保証書は大切に保存してください。

マルミクリンネスケ株式会社

〒178-0065 東京都練馬区西大泉1-15-11 TEL (03) 5387-

