

作成日： 2009年11月27日
更新日： 2022年5月18日
Ver. 7.0

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称：テクノガード防蟻剤

供給者の会社名称、住所及び電話番号

会社名： 株式会社アグリマート

住所： 〒104-0031 東京都中央区京橋3丁目12番2号 京橋第2有楽ビル6階

担当部門： 技術グループ

TEL. 03-5159-1711, FAX. 03-5159-1712

緊急連絡電話番号：(平日) 03-5159-1711 (技術グループ)

推奨用途及び使用上の制限：シロアリ防除剤

2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性	GHS分類基準に該当しない	
健康有害性	GHS分類基準に該当しない	
環境有害性	水生環境有害性(急性)	区分3

上記で記載がない危険有害性は、「区分に該当しない」か「分類できない」。

GHSラベル要素

絵表示

注意喚起語 該当なし

危険有害性情報 水生生物に有害

注意書き

【安全対策】

■ 必要なとき以外は環境への放出を避けること。

【応急措置】

【保管】

【廃棄】

内容物、容器を法、条例等に従って安全に処理する。または都道府県知事等の許可を受けた専門の産業廃棄物処理業者に委託して適切に処理する。他の危険有害性：特に無し。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区分：混合物

有効成分化学名(一般名)：

(E)-N1-[(6-クロロ-3-ピリジル)メチル]-N2-シアノ-N1-メチルアセトアミジン

(一般名 アセタミプリド)

成分及び含有量：

成分	含有量	CAS No.	安衛法 No.	化審法 No.
アセタミプリド	0.5%	135410-20-7	8-(1)-2355	(5)-6415
<その他>				
非晶質シリカ	0.9%	—	—	—

プロピレングリコール 溶剤、水等	約5% 残	57-55-6 —	既存物質 —	(2)-234 —
---------------------	----------	--------------	-----------	--------------

4. 応急措置

眼に入った場合：直ちに清浄な流水で数分間洗浄する。眼球、まぶたの隅々まで水がよく行きわたるように洗う。コンタクトレンズを着用していて容易にはずせる場合ははずし、その後も洗浄を続ける。異常がある場合は医師の診断を受ける。

皮膚に付着した場合：汚染された着衣、靴等を速やかに脱がせ、付着部を多量の水と石鹼でよく洗浄する。異常が現れた場合は、速やかに医師の診断を受ける。

吸入した場合：直ちに新鮮な空気の場所へ移し、安静に保つ。異常がある場合は医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合：口の中をすすぎ、カップ1～2杯の水を与え、直ちに医師の診断を受ける。意識の無い時には口から何も与えてはならない。

5. 火災時の措置

消火時の注意：消火活動には必ず適切な保護具（自給式空気呼吸器等）を着用し風上より行う。燃烧又は高温により発生するガス、煙、蒸気、ミストを吸い込まないように注意する。消火水が下水や河川に流れ込まないように適切な処置をとる。

消火剤：粉末、泡沫、炭酸ガス、霧状水
使ってはならない消火剤：情報なし。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置：

付近の人を風上に避難させ、漏出現場への立ち入りを禁止する。適切な保護具（保護衣、保護眼鏡、保護マスク等）を着用して、眼や皮膚に触れたり、ミスト、ガスを吸い込んだりしないようにする。

環境に対する注意事項：

漏出物や洗浄水等が河川、下水等水系に流出し、環境への影響を与えないように措置する。

封じ込め及び浄化の方法及び機材：

漏出物を土、砂、オガクズ等に吸収させて密封できる容器に回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い：局所排気装置を設置し、換気のよい場所で行う。適切な保護具を着用し、ミストやガスを吸い込んだり、眼、皮膚に触れたりしないようにする。作業後は、すみやかに眼、手、顔を洗い、うがいをする。

保管：容器を密封し換気のよい冷暗所に保管する。食物、飼料等と離し、無関係者、子供の手の届かない所に施錠して保管する。

8. ばく露防止及び保護措置

設備対策：局所排気装置を設ける。取扱い作業場の近くに洗眼、洗面、うがい、安全シャワー設備を設置する。

保護具：状況に応じた適切な保護具を着用する。
保護マスク、保護眼鏡、保護衣（長袖・長ズボン）、ゴム手袋
作業時に使用していた衣類等は他のものと分けて洗濯する。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態： 粘稠懸濁液体
 色： 類白色
 臭い： データ無し。
 融点/凝固点： データ無し。
 沸点又は初留点及び沸点範囲：
 データ無し。
 可燃性： 該当しない。
 爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界：
 データ無し。
 引火点： データ無し。
 自然発火点： 常温の空気と接触しても自然発火しない。
 分解温度： データ無し。
 pH： 4.5-5.5/20°C
 動粘性率： データ無し。
 溶解度： データ無し。
 n-オクタノール/水分配係数：
 データ無し。
 蒸気圧： データ無し。
 密度及び/又は相対密度： 1.01-1.05/20°C
 相対ガス密度： データ無し。
 粒子特性： データ無し。
 粘度： データ無し。

10. 安定性及び反応性

反応性： データ無し。
 化学的安定性： 通常の取扱い条件では安定。
 危険有害反応可能性： データ無し。
 避けるべき条件： データ無し。
 混触危険物： データ無し。
 危険有害な分解生成物： データ無し。

11. 有害性情報

急性経口毒性： ラット LD₅₀ 値 (mg/kg) ♀ >2000 (死亡例および中毒症状無し。)
 急性経皮毒性： ラット LD₅₀ 値 (mg/kg) ♂, ♀ >2000 (死亡例および中毒症状無し。)
 皮膚腐食性及び皮膚刺激性：
 ウサギ 軽度の刺激性あり (10 日後に回復)
 眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性：
 ウサギ 軽度の刺激性あり (72 時間後に回復)
 皮膚感作性： モルモット 陰性
 誤えん有害性： 製剤のデータ無し。

12. 環境影響情報

水生環境有害性(急性)：
 コイ、オオミジンコの毒性データにより区分3とした。
 水生環境有害性(長期間)：
 データ不足のため分類できない。
 生態毒性：
 コイ LC₅₀ 値/96h 71 mg/L
 オオミジンコ EC₅₀ 値/48h 31 mg/L
 残留性・分解性： 製剤のデータ無し。
 生体蓄積性： 製剤のデータ無し。
 土壌中への移動性： 製剤のデータ無し。

オゾン層への有害性： 製剤のデータ無し。

13. 廃棄上の注意

法、条例等に従って安全に処理する。または産業廃棄物処理業者に委託し適切に処理する。
残薬及び洗浄液は、河川、下水等水系に流さないようにする。

14. 輸送上の注意

容器に異常の無いことを確かめ、転倒、落下しないように積載する。

国連番号： 該当せず。
品名（国連輸送名）： 該当せず。
国連分類： 該当せず。
容器等級： 該当せず。
海洋汚染物質： 該当せず。
緊急時応急措置指針番号： 該当せず

15. 適用法令

毒物及び劇物取締法：毒物及び劇物に該当せず。（アセタミプリドは劇物であるが2%以下であるので該当しない。）

労働安全衛生法：該当しない

化学物質排出把握管理促進法（化管法）

指定化学物質：該当せず。

16. その他の情報

引用文献

JIS Z 7252：2019、GHSに基づく化学物質等の分類方法

JIS Z 7253：2019、GHSに基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法—ラベル、作業場内の表示及び安全データシート（SDS）

本データシートの記載内容は、この化学品の取扱い時の安全性に関する参考情報であり、安全性や品質の保証をなすものではありません。また危険性、有害性の評価は、必ずしも充分ではありませんので、取扱いには充分注意を払って下さい。