

製品安全性データシート

会社名： BASFアグロ株式会社
 住所： 東京都港区六本木1-4-30 六本木25森ビル
 担当部門： パレシオン・コントロールング 本部
 電話番号：03-3586-9487 FAX番号：03-3586-9738

緊急連絡先： 0120-014660 (フリーダイヤル) 案内に従い選択
 (財)日本中毒情報センター (急性中毒の恐れがある場合)

中毒110番 (大 阪) 072-727-2499 365日 24時間対応
 (つくば) 029-852-9999 365日 9~21時対応

整理番号： BAG0110

作成年月日：2004年04月01日

改定年月日：2006年09月09日 Version 3-2

製品名(商品名) シャープシューター (SHARPSHOOTER)

物質の特性

単一製品・混合物の区分： 混合物

一般名： ヒドロメチルノン
 化学名： (1E,4Z)-1,5-ビス(*p*-トリフルオロメチルフェニル)-1,4-ペンタジエン-3-オン ヘキサヒドロ-5,5-ジメチル-2-ピリミジニリデンヒドラゾン
 化学族： アミジノヒドラゾン
 分子式： $C_{25}H_{24}N_4F_6$
 分子量： 494.5
 化審法番号：(5)-6189
 安衛法番号：
 CAS No.： 67485-29-4
 用途： 不快害虫用殺虫剤

組成物情報

組 成	含有量	許容濃度
ヒドロメチルノン	2.15%	1.4 mg/m ³ (時間加重平均)
その他成分	97.85%	

危険・有害性の分類

分類の名称： 分類基準に該当しない
 危険性： なし
 有害性： なし
 環境影響： 魚類に対して有害性あり

製品名(商品名) シャープシューター(SHARPSHOOTER)

BASF アグリ株式会社

緊急及び応急処置

- 皮膚に付着した場合：多量の石けん水で皮膚を十分に洗浄する。
汚れた衣服は取り替える。
刺激性を感じた場合は医師の手当てを受ける。
- 眼に入った場合：直ちにまぶたを開き流水で15分以上洗い流した後、眼科医の診察を受ける。
- 飲み込んだ場合：コップに1, 2杯の水を飲み吐き出す。意識がない場合は嘔吐させたり、何か与えたりしてはいけない。
直ちに医師の診療を受ける。診療を受ける際には、本剤がヒドラメチルノンを含む殺虫剤であることを告げる。
- 医師への注意：症状に応じて処置(洗浄・機能回復)を講じる。
本剤に対する特定の解毒剤は見つかっていない。

火災時及び漏出時の措置

- 引火点：引火しない
- 消火剤：水、泡消火剤、二酸化炭素又は粉末消火剤を使用。
- 防火対策：自動式陽圧呼吸装置及び消化用防火服を着用する。
関係者以外は立ち入りを禁止する。消火に当たってはできるだけ少量の水を使用する。
化学物質の流出を防止するために火災現場の周囲に土手を築く。スプレー式ないしは噴霧式消化器を使用する。固体式は物質の漏出を拡大する。消火作業従事者や装置の汚染除去、または破損ダンボール箱もしくは容器の取扱い時には、曝露管理の項に記載する保護具を必ず着用する。消火作業従事者は、現場を離れる前に、石けん及び水で汚染物質をよく洗い落とす。燃焼物質から発生した粉塵、蒸気及び煙を吸入しないこと。医療関係者に殺虫剤の毒性に対する準備をさせること。火災現場から流出した水が排水経路に流れ込まないように注意する。排水経路に流れ込んだ場合は、下流の関係官庁に通報する。

取扱い及び保管：

- 取扱い；** 訓練を受けた害虫駆除専門業者(消毒業者)以外は使用しない。
定められた用法・用量を守る。
家屋内及びその周辺を避け、また幼児やペットが容易に近づけない場所で使用する。
- 保管；** 保管及び廃棄は、飲料水、食品、飼料等と一緒にしない。
安全な乾燥した換気のよい部屋、建物あるいは被いをした場所に保管する。
発火源から遠ざけ、火又は熱に暴露しないようにする。
反応性データに示した酸化物ならびに混合不可能な物質から隔離する。
機器類：NFPA 68-1978, 電気機器, 配線：NFPA-70

整理番号：BAG0110

作成年月日：2004年04月01日

改定年月日：2006年09月09日 Ver. 3-2

製品名(商品名) シャープシューター(SHARPSHOOTER)

BASF アグロ株式会社

曝露防止許容濃度：1.4 mg/m³ (時間加重平均)設備対策等：局所的な排出換気設備をし、8時間のTWAが1.4mg/m³以下回るようにする。
閉鎖的なポイントでの飛散発生の調節は困難である。

薬剤の取扱い時には保護眼鏡、ゴム製手袋及び一般的な作業着を着用し、皮膚に付着しないよう注意する。作業終了後には石けんと水で十分に洗浄する。

物理的・化学的性質

外観及び臭気：不透明黄色～黄褐色のペースト状物質。特異な臭いあり。

融点：-

比重：-

水に対する溶解度：易溶

安定性及び反応性

安定性：安定

回避条件：高温

重合：重合しない

混合不可能な物質：不明

危険分解生成物：熱により分解し、一酸化炭素及び/あるいは二酸化炭素、窒素酸化物及びフッ化水素が生成される。

有害性情報*急性毒性：ラット急性経口 LD₅₀：雌雄ともに > 5,000 mg/kg (推定値)ラット急性経皮 LD₅₀：雌雄ともに > 4,000 mg/kg (推定値)刺激性：ウサギ眼刺激性：刺激性なし

ウサギ皮膚刺激性：刺激性なし

皮膚感作性：皮膚感作性なし (Buehler法)

* 類似の製品を元にした情報である。

環境影響情報

魚類及び水生生物に対して有害である。

廃棄上の注意

残余ができないように使い切ること。

余った製品及び空容器は河川等に廃棄せず、国や各自治体の指導に従い適切に処分すること。

輸送上の注意

直射日光、風雨に直接暴露しない状態で輸送する。適切な容器を用いること。

適用法令

化審法 ヒドラメチルノン(指定化学物質 102)

その他

本品は化学物質管理促進法(PRTR)に該当しない。

記載したデータは現在の弊社の知識に基づくもので、本品の諸特性を保証するものではありません。現行の法規・条例など自己の責任において厳守して下さい。

整理番号：BAG0110

作成年月日：2004年04月01日

改定年月日：2006年09月09日 Ver. 3-2

製品名(商品名) シャープシューター (SHARPSHOOTER)

BASF アグロ株式会社

左余白の縦線は前バージョンからの改訂部分を示す。

更新履歴

作成年月日：2004年04月01日

改定年月日：2006年09月09日 Ver. 3-2