# 安全データシート

## 1. 化学品及び会社情報

製品名 ガントナーMC

製造業者情報

会社名 住化エンバイロメンタルサイエンス株式会社

住所 大阪市中央区道修町二丁目2番8号

担当部門RC/品質保証部電話番号06-6223-7543FAX番号06-6223-7531

推奨用途及び使用上の制限 白蟻防除剤(マイクロカプセル製剤)

## 2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性:

記載以外の項目は分類対象外もしくは分類できない 引火性液体 区分外

# 健康有害性:

急性毒性(経口) 区分外 急性毒性(経皮) 区分外 急性毒性(吸入:気体) 分類対象外 急性毒性(吸入:蒸気) 分類できない 急性毒性(吸入:粉塵・ミスト) 分類できない 皮膚腐食性/刺激性 区分外 眼に対する重篤な損傷/眼刺激性 区分外 呼吸器感作性 分類できない 皮膚感作性 区分外 生殖細胞変異原性 分類できない 分類できない 発がん性 生殖毒性 分類できない 特定標的臓器毒性(単回ばく露) 分類できない 特定標的臓器毒性(反復ばく露) 分類できない 吸引性呼吸器有害性 分類できない

#### 環境有害性:

 水生環境有害性(急性)
 区分外

 水生環境有害性(長期間)
 区分外

 オゾン層への有害性
 分類できない

絵表示又はシンボル:なし

注意喚起語:なし

危険有害性情報:なし

注意書き:

【安全対策】 必要な時以外は環境への放出を避けること。

【応急措置】 漏出物を回収すること。

【廃棄】 内容物・容器等は自治体の条例に従って廃棄すること。

## 3. 組成及び成分情報

単一化学物質・混合物の区別 混合物

化学名及び一般名

成分名	CAS No.	含有量
(E)-1-(2-クロロ-1,3-チアゾール-5-イルメチル)-3-メチル-2-ニトロクア ニシン(クロチアニシン マイクロカフ°セル)	210880-92-5	7.5
その他の成分(分散剤、水、その他)	登録済	非開示

## 危険有害成分

化学物質管理促進法(PRTR)

第一種指定化学物質 対象物質なし 第二種指定化学物質 対象物質なし

労働安全衛生法

第57条 表示対象物質 対象物質なし

第57条の2 通知対象物質 対象物質なし

毒物劇物取締法非該当

# 4. 応急措置

吸入した場合: 被災者を直ちに空気の新鮮な場所に移動させ、安静にし、当該S

DSや製品ラベル情報を医師に示して直ちに医療機関で手当て

を受ける。

皮膚(または髪)に付着した場合:

飲み込んだ場合:

り、痛みが続く場合は直ちに医療機関で手当てを受ける。

眼に入った場合: 直ちに大量の清浄な水で数分間注意深く洗浄する。まぶたの裏

も含めて最低15分間洗浄した後、直ちに眼科で手当てを受ける。 直ちに水でよく口の中を洗浄し、医療機関で手当てを受ける。嘔

吐物は飲み込ませないようにする。

# 5. 火災時の措置

消火剤:

本品は引火性がなく、消防法の危険物適用外(非危険物)ではあるが、周辺火災の場合は、速やかに容器を安全な場所に移す。

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:

- ・屋内の場合、処理が終わるまで十分に換気を行う。
- ・作業の際には必ず保護具(防塵マスク、耐溶剤性手袋、保護眼鏡、保護衣等)を着用し、飛沫等が皮膚に付着したり、噴霧粒子を吸入しないようにする。

環境に対する注意事

項: 回収: ・ 流出した製品が河川等に混入し、環境へ影響を起こさないように 注意する。

・漏出物は乾燥砂、土その他不燃性のものに吸収させてスコップ、 ウエス等ですくい取りまたは掃き集めて回収する。大量の流出に は盛土で囲って流出を防止する。

・ 回収物は密閉できる空容器に回収し、関連法規に基づいて処置する。

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い:

- 換気の良い場所で取り扱う。
- ・ 容器はその都度密栓する。
- ・皮膚、粘膜、又は着衣に付着したり、眼に入らないように適切な保

護具を着用する。

- 取扱い後は手・顔などを良く洗い、休憩所などに手袋などの汚染 保護具を持ち込まないこと。
- ・ 密閉された場所における作業では、十分な局所排気装置を付け、適切な保護具を着けて作業すること。

保管: ・保管場所は、食品、食器、飼料などと区別し、小児などの手の届

かない所で、直射日光が当らない乾燥した涼しい場所にする。

・他の容器に移して保管しないこと。

# 8. ばく露防止及び保護措置

保護具: 状況に応じて次の保護具を着用すること。

呼吸系の保護防塵マスクを着用する。手の保護耐溶剤性手袋を着用する。眼の保護保護眼鏡を着用する。皮膚の保護長袖の作業着を着用する。

## 9. 物理的及び化学的性質

外観(性状・臭気) 類白色懸濁粘稠液体(極くわずかな特異臭)

pH:6.7引火点:なし発火点:情報なし密度:1030kg/m³溶解性:水に分散する

その他: マイクロカプセル製剤

#### 10. 安定性及び反応性

安定性: 通常の取扱においては安定。 反応性: 通常の取扱においては安定。 避けるべき条件: 熱や発火源を避けること。

混触危険物質: 情報なし

危険有害な分解 刺激性ガス  $[\bigcirc]$  NOx $[\bigcirc]$  SOx[-] その他[-]

生成物:

## 11. 有害性情報

(製剤の情報)

急性経口毒性: LD50 >2000mg/kg (ラット♀) 急性経皮毒性: LD50 >2000mg/kg (ラット♂♀)

皮膚刺激性: 刺激性なし(ウサギՉ)

眼刺激性: 極く軽度の刺激性あり(ウサギ♀)

皮膚感作性: なし(モルモット)

# 12. 環境影響情報

(製剤の情報)

無毒性: LC50/96hr >1000mg/L (コイ) EC50/48hr 699mg/L (オオミジンコ)

#### 13. 廃棄上の注意

- 自治体の条例や指導に従って処分すること。
- ・使用残、容器等の廃棄物は、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理すること。
- ・容器、機械・装置等を洗浄した廃水等は、地面や排水溝へそのまま流さないこと。
- ・廃水処理、焼却などにより発生した廃棄物についても、「廃棄物の処理及び清掃に関する 法律」及び関連する法規に従って処理を行うか、委託すること。
- ・河川、湖沼、下水道等の水系や地下水を汚染する場所には捨てないこと。

# 14. 輸送上の注意

共通: 運搬に際しては、容器の漏れのないことを確認して、転倒、落下、損傷がない

ように積み込み、荷崩れの防止を確実に行うこと。

陸上輸送: 消防法、労働安全衛生法に該当する場合は、それそれの法規に定められた

運送方法に従うこと。

海上輸送: 船舶安全法の定めるところに従うこと。 航空輸送: 航空法の定めるところに従うこと。

国際規制

国連分類:非該当国連番号:非該当品名:非該当

容器等級: -

海洋汚染物質: 非該当

## 15. 適用法令

薬事法非該当消防法非該当化学物質管理促進法(PRTR)非該当労働安全衛生法非該当毒物及び劇物取締法非該当

## 16. その他の情報(記載内容の問い合わせ先、引用文献等)

- 1) 原料メーカーの安全データシート
- 2) 化学物質総合情報提供システム(独立行政法人製品評価技術基盤機構)
- 3) 化学商品(化学工業日報社)
- 4) JIS Z 7253 (2012) GHSに基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法ーラベル、作業場内の表示及び安全データシート(SDS)

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しておりますが、物理化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、注意事項は通常の取扱いを対象としたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。

本品の使用に際しては、ラベル等の記載をよく読み、十分理解した上で、使用方法および用途を厳守して使用して下さい。

(複写はご遠慮ください)