

# S D S

## Central Glass

作成日 2007年 2月 6日  
改訂日 2016年 3月 17日

### 安全データシート

#### 1 化学品及び会社情報

化学品の名称（製品名）：エコメイト  
製品コード：URC-6504  
用途：微生物農薬  
会社名：セントラル硝子株式会社  
住 所：東京都千代田区神田錦町3丁目7番地の1  
担当部門：アグリ・バイオ事業推進室  
電話番号：03-3259-2408  
FAX番号：03-3259-2427  
緊急連絡先：03-3259-2408

#### 2 危険有害性の要約

GHS分類 非該当

#### 3 組成、成分情報

化学物質・混合物の区別：混合物  
化学名（又は一般名）：非病原性エルビニア・カロトボーラ234株水和剤  
別名（菌名）：非病原性エルビニア・カロトボーラ234M403株  
成分及び含有量：  
成分1 非病原性エルビニア・カロトボーラ234  
M403株  
濃度または濃度範囲（含有率） 5.0～10%  
鉱物質粉末1g当たり $5 \times 10^{10}$  cfuの細菌を含む  
化学特性（化学式等） 該当なし  
官報公示整理番号（化審法・安衛法） 該当なし  
CAS No. 該当なし  
成分2 鉱物質粉末  
濃度または濃度範囲（含有率） 90～95%  
化学特性（化学式等） 該当なし  
官報公示整理番号（化審法・安衛法） 該当なし  
CAS No. 該当なし

#### 4 応急措置

吸入した場合：直ちに空気の新鮮な場所へ移動し、安静を保ち呼吸を管理する。  
皮膚に付着した場合：付着した部分を多量の清浄な流水で洗浄する。  
眼に入った場合：直ちに清浄な流水で洗浄する。  
飲み込んだ場合：口の中をうがいする。  
急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状：該当なし  
応急措置をする者の保護：該当なし  
医師に対する特別な注意事項：該当なし

#### 5 火災時の措置

消火剤：不燃性（周辺火災に応じた消火剤）  
使ってはならない消火剤：該当なし  
火災時の措置に関する特有の危険有害性：該当なし

特有の消火方法 : 不燃性 (周辺火災に応じた消火方法)  
 消火を行う者の保護 : 該当なし

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 :  
 適切な保護具 (8. ばく露防止及び保護措置の項を参照) を着用する。  
 環境に対する注意事項 : 該当なし  
 封じ込め及び浄化の方法及び機材 : 漏出粉体を密閉容器に集め、残留分を多量の水で洗い流す。

7 取扱い及び保管上の注意

取扱い :  
 技術的対策 (局所排気・全体換気等) : 粉塵の発生を防止し、必要により保護具を着用する。  
 安全取扱い注意事項 : 包装容器の破損につながるような粗暴な取扱いをしない。  
 保管 :  
 安全な保管条件 : 直射日光をさけ、乾燥した冷暗所に密封して保管する。  
 安全な容器包装材料 : 包装、容器の規制はないが密閉できる物が望ましい。

8 ばく露防止及び保護措置

設備対策 : 局所排気設備を設ける。  
 管理濃度 : 設定なし  
 許容濃度  
 日本産業衛生学会 (2015年度版) : 4mg/m<sup>3</sup> (粉塵として)<sup>1)</sup>  
 ACGIH TLV (2015年度版) : データなし<sup>2)</sup>

保護具  
 呼吸用保護具 : 防塵マスク  
 手の保護具 : ポリエチレン又は、ゴム製手袋  
 目の保護具 : 側板つき普通眼鏡型又はゴーグル型保護眼鏡  
 皮膚及び身体の保護具 : 皮膚が露出しないもの  
 特別な注意事項 : 該当なし

9 物理的及び化学的性質

外観 (物理的状态、色など) : 類白色の粉体  
 臭い : データなし  
 臭いのしきい (閾) 値 : データなし  
 pH : データなし  
 融点・凝固点 : データなし  
 沸点、初留点及び沸騰範囲 : データなし  
 引火点 : なし (不燃性)  
 蒸発速度 : データなし  
 燃焼性 (固体、気体) : 該当しない  
 燃焼又は爆発範囲の上限・下限 : 該当しない  
 蒸気圧 : データなし  
 蒸気密度 : データなし  
 比重 (相对密度) : データなし  
 溶解度 : データなし  
 n-オクタノール/水分配係数 : データなし  
 自然発火温度 : 該当しない  
 分解温度 : データなし  
 粘度 (粘性率) : 該当なし  
 その他のデータ  
 密度 (かさ比重) : 0.35 kg/m<sup>3</sup>

10 安定性及び反応性



農薬取締法：農薬登録 第 21718 号

## 16 その他の情報

記載内容の問い合わせ先

製造場所：セントラル硝子株式会社 化学研究所（宇部）

所在地：〒755-0001 山口県宇部市沖宇部 5 2 5 3 番地

担当部署：試験生産グループ 担当者：試験生産グループ長

電話番号：0836-22-5192 FAX 番号：0836-31-5137

## 引用文献

- 1) 許容濃度等の勧告（2015）日本産業衛生学会
- 2) 2015 TLVs and BEIs (ACGIH)
- 3) 微生物農薬安全性評価試験ガイドライン

- [注意] ・本 SDS 記載内容のうち、含有量、物理化学的性質等の値は保証値ではありません。
- ・注意事項等は通常的な取扱いを対象としたもので、特殊なお取扱いの場合はその点ご配慮をお願いします。
  - ・危険有害性情報等の評価は必ずしも十分とは言えないので、お取扱いには十分に注意して下さい。