

## 製品安全データシート

### 1. 製品及び会社情報

製品名 : ナメクジがいなくなるつぶつぶ  
用途 : ナメクジ用駆除剤  
会社名 : 大日本除虫菊株式会社  
住所 : 大阪市西区土佐堀 1 丁目 4 番 1 1 号  
担当部門 : お客様相談室  
電話番号 : 06-6441-1105  
整理番号 : 1282

### 2. 危険有害性の要約

物理的及び化学的危険性 : 通常の使用では危険はない (GHS 分類では区分外)。  
健康有害性 : 通常の使用では有害性は低い (GHS 分類では分類できない)。  
環境有害性 : 通常の使用では有害性は低い (GHS 分類では分類できない)。

### 3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物 (リン酸鉄 (Ⅲ)、穀物粉を混和し乾燥させたベイト粒)

成分及び化学名 : リン酸鉄 (Ⅲ)、リン酸第二鉄

化学式 :  $FePO_4$

官報公示整理番号 : 化審法 1-358

CAS NO. : 10045-86-0

### 4. 応急措置

皮膚に付着した場合 : 多量の水で洗い流す。異常がある時は医師の診断を受ける。  
目に入った場合 : 直ちに清浄な水で最低 15 分間洗浄した後、速やかに医師の診断を受ける。  
飲み込んだ場合 : 水でよく口の中を洗浄し、必要に応じて医師の診断を受ける。

### 5. 火災時の措置

消火剤 : 水、二酸化炭素、泡消化剤等  
消火方法 : 火元への燃焼源を断ち、周囲の設備等への延焼を防止する。

### 6. 漏出時の措置

漏れ出した場合は以下の措置をとる。  
適切な保護具を着用し、粉末が巻き上がらないように掃き集めて、別途用意したビニール袋に回収して密封する。その後、汚染した箇所は洗剤と水でよく洗浄する。回収した製品や製品を含む廃棄物を入れたビニール袋は、可燃物として 13. 廃棄上の注意に従って廃棄する。

7. 取扱い及び保管上の注意

- ・定められた使用方法を守る。
- ・用途以外には使用しない。
- ・開封後はすぐに使用する。
- ・本品は食べられない。
- ・多量の誤食を避けるため幼児やペットの近寄る所では注意して使用する。
- ・中身が目に入った場合はよく洗い流す。また、異常がある場合は医師に相談する。
- ・食品、食器、ペットの餌、玩具、観賞魚などにかからないように注意する。
- ・農薬ではない。
- ・火気の近くや直射日光、高温を避け、食品やペットの餌と区別して小児の手の届かない涼しいところに保管してください。
- ・廃棄の際は自治体の指導に従って捨てる。

---

8. 暴露防止及び保護措置

設備対策：通常の換気状態で使用可

---

9. 物理的及び化学的性質

形状：類白色状顆粒

臭い：無臭

水に対する溶解性[リン酸鉄(Ⅲ)]：不溶

---

10. 安定性及び反応性

安定性：室温において安定

反応性：なし

---

11. 有害性情報

急性毒性：経口 LD50：>2000mg/kg (マウス♂♀)

局所効果：皮膚刺激性：無刺激物 (ウサギ)

眼刺激性：軽度刺激物 (ウサギ)

---

12. 環境影響情報

[リン酸鉄(Ⅲ)]

魚毒性：ニジマス：LC<sub>50</sub> (96H) >100mg/L

その他：ミジンコ：EC<sub>50</sub> (48H) >100mg/L

藻類(Scenedesmus subspicatus)：EC<sub>50</sub> (72H) >100mg/L

鳥類(Bobwhite quail)：LD<sub>50</sub> >2000mg/kg

---

13. 廃棄上の注意

使用後は、自治体の指導に従って捨てる。

---

14. 輸送上の注意

輸送前に容器の漏れのないことを確かめ、転倒、落下、破損のないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。火気の付近には置かない。

---

15. 適用法令

消防法：該当しない。

16. その他情報

作成日：平成 23 年 1 月 24 日

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、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、注意事項は通常の実用を前提としたものですので、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。