

## 製品安全データシート (MSDS)

製造業者 株式会社科学飼料研究所  
住 所 東京都千代田区内神田二丁目 1 番 2 号  
担当部署 品質保証部 品質保証課  
電話番号 03-3258-1890  
FAX 番号 03-3258-1747

販売業者 シェリング・プラウ アニマルヘルス株式会社  
住 所 東京都新宿区西新宿三丁目 7 番 1 号 新宿パークタワーS 棟 33 階  
担当部署 購買グループ  
電話番号 03-6901-1971  
FAX 番号 03-6901-1982

整理番号 : EDCF80-003

作成 : 2008 年 9 月 2 日

製品名 (化学名、商品名等)

### エンラマイシン F-80 (飼料添加物)

#### 物質の特性

単一製品・混合物の区分 : 混合物  
化学名有効成分名 : エンラマイシン  
その他の成分 : 賦形剤 (タルク)  
含有量有効成分 : 8% w/w (力価)  
CAS No. : 11115-82-5 (Enramycin)

#### 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 : 消防法危険物に該当しない。  
有害性 : 特定の有害性は知られていない。  
環境影響 : 環境への影響についての定量的なデータはない。

#### 応急措置

眼に入った場合 :

水で少なくとも 10 分間十分に洗う。不快症状が続く時は医師の手当てを受ける。

皮膚に付着した場合 :

皮膚を水でよく洗う。状態がひどい時には医師の手当てを受ける。汚染した衣服は脱がせ、洗濯してから使用する。

吸入した場合 :

暴露のないところに移動し、保温して安静にさせる。状態がひどい時には医師の手当てを受ける。

飲み込んだ場合：

水で良くうがいをする。大量の水を飲ませ、医師の手当てを受ける。

火災時の措置

危険性 : 煙を伴って燃える（エンラマイシン原体として）  
 消火剤 : 水噴霧、泡消火剤、粉末消火剤、二酸化炭素

漏出時の措置：

適切な保護衣、粒子用フィルター付マスクをつける。粉塵を避けるために湿らせてから容器等に掃き入れる。

取扱い及び保管上の注意

保管：

小児の手の届かないところに保管する。本剤の保管にあたっては、品質を保持するため、直射日光、高温及び多湿を避ける。誤用を避け、品質を保持するため、他の容器に入れかえない。

使用者に対する注意：

取り扱う時はマスク、ゴーグル、ゴム手袋などの保護具を使用する。取扱い後は汚染した衣服を着替え、手や顔を洗い、うがいをする。喘息などの重篤な呼吸器疾患のある人は、取り扱わないようにする。

暴露防止措置

設備対策 : 換気  
 保護具 呼吸用保護具 : N95 基準適合の微粒子用マスク又は同等品  
 保護メガネ : 安全メガネ又はゴーグル  
 保護手袋 : ゴム手袋又はビニール手袋  
 その他の保護措置 : 粉塵を吸い込まないようにし、取扱い後はよくうがいをする。

物理・化学的性質

外観 : 小片～粉末又は粒子  
 色 : 灰褐色～褐色又は黄褐色  
 におい : わずかに特異なにおい  
 融点 : データなし  
 沸点 : データなし  
 pH : データなし  
 水溶解性 : データなし  
 乾燥減量 : 6.0%以下  
 灰分 : 15～55%

危険性情報（安定性、反応性）

安定であり、反応性は認められていない。

有害性情報（人についての症例、免疫学的情報含む）

急性毒性（エンラマイシンとして）:

経口 マウス	LD <sub>50</sub>	>10	g/kg
経口 ラット	LD <sub>50</sub>	>10	g/kg

皮下 マウス LD<sub>50</sub> >5 g/kg

皮下 ラット LD<sub>50</sub> >5 g/kg

その他（タルクとして）：長期または反復曝露により肺に影響をあたえ、タルク肺を生じる事がある。

---

#### 環境影響情報

本品の環境への影響についての定量的データはない。いかなる化学製品も自然水系に入れないように注意しなければならない。本品は取扱いと廃棄に十分な注意を払えば、環境に対する危険性はないものとする。

---

#### 廃棄上の注意

本品を廃棄する際は化学産業廃棄物として指定の産業廃棄物処理業者に引き渡す。使用済みの包装容器等についても同様の配慮をする。

---

#### 輸送上の注意

輸送上の注意事項：

容器の破損がないことを確認する。荷崩れ防止を確実にを行う。

規制事項：

本品は国内又は国際的な輸送法規によって規制されていない。

---

#### 適用法令

飼料安全法：飼料添加物

---

#### その他の情報

本データシートに示した情報は、我々の知る限り、作成した時点で正確なものです。なお、本剤は飼料添加物としての使用上の注意、保管上の注意が定められていますので、直接包材の記載事項を良くお読みの上ご使用ください。記載内容は最善の調査に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては必ずしも安全性を十分に保証するものではありません。すべての化学製品には未知の有害性が有り得るため、取扱いには細心の注意が必要です。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願いいたします。また、特別な取扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を実施の上でご使用ください。