

## 製品安全データシート

会社名	エタニ産業株式会社
住 所	〒152-0022 東京都目黒区柿の木坂1-5-1
電話番号	03-5701-7272
FAX	03-5701-7575

## MSDS PR

製品名(化学名、商品名等)

商品名	フェノールレッド錠(pH測定用フェノールレッド錠剤試薬)
-----	------------------------------

## 物質の特定

単一製品・混合物の区分 : 混合物

化学名 : —

成分、その他	: フェノールレッド 1錠当たりの重量: 約0.1g(100mg) 個別のアルミホイルに1錠ずつパック詰め
--------	---

## 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 : 本錠は案内通り通常取り扱いや用法で使用する限り、危険性はない

有害性 : 故意に多量飲み込めば有害 誤って1錠飲む程度であれば生命に危険を及ぼす恐れはない

環境影響 : —

## 応急措置

目に入った場合 : 直ちに多量の水で完全に洗う 異常がある場合には治療を受ける

皮膚に付着した場合 : 十分な水で洗浄する

吸入した場合 : —

飲んだ場合 : 口の中を水で完全に洗う 十分に水を飲む 異常がある場合には直ちに治療を受ける

## 火災時の措置

消化方法 : 周囲の火災に適した消火剤を使用する

消火剤 : 水 炭酸ガス 化学消火剤(泡、粉末)

---

漏出時の措置

清掃後 多量の水で洗い流す

---

## 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い : 用法により化学テストのみに使用する 飲んではいけません  
アルミホイルから取り出した錠剤は長時間素手で扱ってはいけません  
使用後は手を洗う
- 保管 : 元の容器に貯蔵し 涼しく乾燥した場所で子供の手の届かない所に保管
- 

## 曝露防止措置

- 管理濃度 : —
- 許容濃度 : —
- 設備対策 : —
- 保護具 : 個人保護器具は不要
- 

## 物理/科学的性質

- 外観 : オレンジ色錠剤で無臭
- pH : 中性
- 溶解度 : 水溶性、少量の不溶性物を含む
- 可燃性 : 不燃物
- 

## 危険性情報(安全性・反応性)

一般的な危険反応はなし 空気中ではグレーに変色する  
約110℃で熱分解する 一般的な危険分解物はなし

---

## 有害性情報(人についての症例・疫学的情報を含む)

- 皮膚腐食性 : 現在のところ知見なし
- 刺激性(皮膚・目) : 現在のところ知見なし
- 感作性 : 現在のところ知見なし
- 急性毒性(50%致死量等を含む) : 現在のところ知見なし
- 亜急性毒性 : 現在のところ知見なし
- 慢性毒性 : 現在のところ知見なし
- がん原性 : 本製品及び含有成分について 発ガン性物質に分類されない
- 変異原性(微生物・染色体異常) : 現在のところ知見なし
- 生殖毒性 : 現在のところ知見なし
- 催奇形性 : 現在のところ知見なし

生態影響 : 現在のところ知見なし

その他 : 本錠剤中には危険混合物は入っていませんが、  
万一大量に飲用すれば有害となる可能性もある

---

#### 環境影響情報

分解性 : 現在のところ知見なし

蓄積性 : 現在のところ知見なし

魚毒性 : 現在のところ知見なし

その他 : 本錠は正しい用法での少量使用では環境汚染の心配はなし

---

#### 廃棄上の注意

多少の漏えいは清掃し水で洗い流す 大量の漏えいは登録業者に処理を任せる

---

#### 輸送上の注意

特に規程なし

---

#### 適用法令

特に規定なし

---

#### その他

記載内容は現時点で入手できるデータ・情報に基づいて作成していますが いずれの情報もこれを保証するものではありません 従いまして次のことを留意下さい

- 1) 危険・有害性の評価は必ずしも充分ではないので 取扱いには充分注意してください
- 2) 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
- 3) 注意事項等については 通常の実験を前提としたものであり 特殊な取扱いについては  
使用に先立ち 用途・用法に適した安全対策を使用者自らの判断で実施の上  
お取扱い願います

---

#### 記載内容の問い合わせ先

会社名 : エタニ産業株式会社

住所 : 152-0022 東京都目黒区柿の木坂1-5-1

担当部門 : 営業部

電話番号 : 03-5701-7272

FAX番号 : 03-5701-7575

---