

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

製品名 : パラオキシ安息香酸プロピル

使用上の制限 : 本製品は日本薬局方収載医薬品ですので、目的以外には使用しないで下さい。

会社名 : 純正化学株式会社

住所 : 埼玉県越谷市大間野町1-6

担当部署 : 品質保証部

電話 : 048-986-6161

FAX : 048-989-2787

E-mail : shiyaku-t@junsei.co.jp

製品番号(SDS NO) : 59307jis-1

2. 危険有害性の要約

製品のGHS分類、ラベル要素

GHS分類

(注) 記載なきGHS分類区分: 該当せず/分類対象外/区分外/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 : 単一物質

慣用名、別名 : 4-ヒドロキシ安息香酸プロピル、プロピルパラベン

成分名 : パラオキシ安息香酸プロピル

含有量(%): 98.0-102.0

化学式: $C_{10}H_{12}O_3$

化審法番号: 3-1585

CAS No.: 94-13-3

ECNO: 202-307-7

4. 応急措置

吸入した場合

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させる。

気分が悪いときは、医師に連絡する。

皮膚(又は髪)に付着した場合

皮膚(又は髪)に付着した場合: 直ちに、汚染された衣類を全て脱ぎ皮膚を流水/シャワーで洗う。

皮膚刺激又は発疹が生じた場合: 医師の診断/手当てを受ける。

目に入った場合

水で数分間注意深く洗う。コンタクトレンズを着用し容易に外せる場合は外し洗浄を続ける。

眼の刺激が続く場合: 医師の診断/手当てを受ける。

飲み込んだ場合

口をすすぐ。

気分が悪いときは、医師に連絡する。

5. 火災時の措置

適切な消火剤

周辺設備に適した消火剤を使用する。

特有の危険有害性

加熱すると容器が爆発するおそれがある。

火災によって刺激性、有毒及び/又は腐食性のガスを発生するおそれがある。

消火を行う者の保護

防火服／防災服／耐火服を着用する。

断熱手袋/保護眼鏡/保護面を着用する。

消火作業従事者は全面型陽圧の自給式呼吸保護具を着用する。

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

回収が終わるまで十分な換気を行う。

適切な保護具を着用する。

環境に対する注意事項

上水源、河川、湖沼、海洋、地下水に漏洩しないようにする。

回収、中和 ならびに 封じ込め及び浄化の方法/機材

掃き集めて、容器に回収する。

二次災害の防止策

漏出物を回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策

(取扱者のばく露防止)

指定された個人用保護具を使用する。

熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざける。ー禁煙。

局所排気、全体換気

排気/換気設備を設ける。

注意事項

皮膚に触れないようにする。

眼に入らないようにする。

蒸気、ミスト、ガスを吸入しないこと。

安全取扱注意事項

保護手袋/保護衣/保護面を着用する。

取扱中は飲食、喫煙してはならない。

配合禁忌等、安全な保管条件

適切な保管条件

容器を密閉する。

涼しいところに置き、日光から避ける。

換気の良い場所で保管する。

8. ばく露防止及び保護措置

職業暴露限界値、生物学的限界値等の管理指標

管理濃度データなし

設備対策

適切な換気のある場所で取扱う。

洗眼設備を設ける。

手洗い/洗顔設備を設ける。

保護具

呼吸用保護具

空気呼吸器(SCBA)を着用する。

手の保護具

保護手袋を着用する。

眼の保護具

保護眼鏡/顔面保護具を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態

形状 : 結晶又は結晶性粉末

色 : 白色

臭い : 無臭

pHデータなし

物理的状態が変化する特定の温度/温度範囲

初留点/沸点データなし

融点/凝固点 : 95-98°C

分解温度データなし

引火点データなし

自然発火温度データなし

爆発特性データなし

蒸気圧データなし

蒸気密度データなし

比重/密度 : 1.0630g/cm³(102/4°C)

溶解度

水に対する溶解度 : 0.5g/liter(25°C)

n-オクタノール/水分配係数 : log Pow3.04

10. 安定性及び反応性

安定性

通常の保管条件/取扱い条件において安定である。

避けるべき条件

裸火、加熱

危険有害な分解生成物

炭素酸化物

11. 有害性情報

物理的、化学的及び毒性学的特性に関係した症状

急性毒性データなし

局所効果データなし

感作性データなし

生殖細胞変異原性データなし

催奇形性データなし

発がん性データなし

生殖毒性データなし

短期/長期ばく露による即時/慢性影響データなし

吸引性呼吸器有害性データなし

12. 環境影響情報

生態毒性

水生毒性データなし

残留性・分解性データなし

生体蓄積性データなし

13. 廃棄上の注意

廃棄方法

内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄する。

中身及び容器の廃棄は、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物の処理業者に依頼する。

14. 輸送上の注意

国連番号、国連分類

国連番号に該当しない

15. 適用法令

毒物及び劇物取締法に該当する化学品を意図的成分として含有せず、

購入原料に不純物として含有するとの情報を受けていません。

労働安全衛生法に該当しない。

化学物質管理促進(PRTR)法に該当しない。

消防法に該当しない。

16. その他の情報**参考文献**

Globally Harmonized System of classification and labelling of chemicals, (5th ed., 2013), UN

Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS 18th edit., 2013 UN

Classification, labelling and packaging of substances and mixtures (table3-1 ECNO6182012)

2012 EMERGENCY RESPONSE GUIDEBOOK(US DOT)

2013 TLVs and BEIs. (ACGIH)

<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>

JIS Z 7253 (2012年)

Supplier's data/information

化学物質総合情報提供システム(CHRIP)(NITE) <http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html>

事業者向けGHS分類ガイダンス(平成25年度改訂版,経済産業省)

責任の限定について

本記載内容は、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、新しい知見によって改訂される事があります。また、注意事項は通常の取扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いの場合には十分な安全対策を実施の上でご利用ください。

ここに記載されたデータは最新の知識及び経験に基づいたものです。安全性データシートの目的は当該製品を安全に取り扱って頂くための情報を提供するものです。ここに記載されたデータは製品の性能について何ら保証するものではありません。

ここに記載したGHS分類区分の算定根拠は現時点における日本公表データです。