

製品安全データシート

製造者情報

会社名 株式会社 オーデックコーポレーション
住所 東京都大田区東馬込 2-19-10
担当部門 化成品課
電話 03-5718-7425
FAX 03-5718-7426
作成日 1999年 1月12日
更新日 2009年 1月10日 (記載変更無し)

整理番号

C P R S T R

製品名

コーポラストール

物質の特定

単一性品、混合物の区別	混合物
化学名	リン酸、界面活性剤、その他
化学式又は構造式	H ₃ PO ₄
官報公示整理番号 (化審法、安衛法)	記載あり
CAS No.	企業秘密なので記載できない
国連分類及び番号	1805 (リン酸) クラス 8
PRT R法	該当物質なし

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	該当しない
有害性	知見なし
環境影響	知見なし

応急処置

目に入った場合	直ちに流水中で15分間以上洗眼し、 医師の手当を受けること。
皮膚に触れた場合	直ちに石鹼を使用して十分に水洗いすること。 汚染された衣服及び靴を脱ぐこと。 衣服及び靴は洗濯してから再使用すること。 必要ならば医師の手当を受ける。
吸入した場合	新鮮な空気の場所に移し、安静にする。
飲み込んだ場合	誤って飲み込んだ場合、直ちに吐かせて、うがい させ、医師の手当を受ける。

火災時の処置

消火方法 燃焼性なし
消火剤

漏出時の措置

少量の場合 ウェス、おが屑等に吸わせて回収する
多量の場合 盛土して流出を防ぎポンプ等で回収する

取り扱い及び保管上の注意

取り扱い 皮膚に触れないよう、目に入らないよう、蒸気を吸入しないように注意すること。
必要に応じて保護具を着用すること。
保 管 漏洩の防止。
密封して冷暗所に保管する。
酸化剤と同一場所に貯蔵しないこと。
異物混入のないこと。

暴露防止措置

管理濃度 該当せず
許容濃度 日本産業衛生学会勧告 該当せず
A C G I 勧告 該当せず
設備対策 換気装置
保護具 呼吸用保護具 必要ならば防臭マスク
保護メガネ 側面シールド付き保護メガネ
保護手袋 ゴム手袋
保護衣

物理／化学的性質

外 観 殆ど無色の液体
比重又は、かさ比重濃度（25℃） 1.20
蒸気圧 データなし
粘 度（c S t） データなし
水への溶解度（w t . %） 任意に溶解
沸点又は範囲（℃） データなし
揮発性 なし
その他 なし

危険性情報

引火点（P M）	なし
燃焼範囲	なし
発火点	なし
可燃性	なし
発火性（自然発火性、水との反応性）	なし
酸化性	
自己反応性、爆発性	なし
粉じん爆発性	なし
安定性、反応性	通常の取扱条件において安定
その他	

危険性情報（人についての症例、医学的情報を含む）

皮膚腐食性	測定データなし
刺激性（皮膚、目）	皮膚に付着後、直ちに水洗いすれば障害は起きない。 目には著しい損傷の恐れがある。
感作性	測定データなし
急性毒性（50%致死量等を含む）	測定データなし
亜急性毒性	測定データなし
慢性毒性	測定データなし
がん原性	測定データなし
変異原性（微生物、染色体異常）	測定データなし
生殖毒性	測定データなし
催奇形性	測定データなし
その他（水と反応して有害なガスを発生する等を含む）	

環境情報

分解性	知見なし
蓄積性	知見なし
魚毒性	知見なし

廃棄上の注意

- | | |
|-------|------------------------------------|
| 少量の場合 | 水で希釈し苛性ソーダ、ソーダ灰にて中和の上
廃棄してください。 |
| 多量の場合 | 廃棄物処理業者に内容を明確にして処理を依頼する。 |

輸送上の注意

車両等によって運搬する場合には、容器の漏れがないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実に行う。

酸化剤（特に粉末）との混載は避けること。

参考文献

- ・危険物データブック : 消防庁警防研究会(昭和63年)
- ・産業中毒便覧
- ・13599の化学商品 : 化学工業日報社発行
- ・化学品安全管理データブック : 化学工業日報社発行
- ・適用法規総覧 : 化学工業日報社発行
- ・『化学便覧基礎編』 : 日本化学会編

記載内容の問い合わせ先： 化成品課 TEL：03-5718-7425

製品安全データシートは、危険有害な化学製品について、安全な取り扱いをするための参考として、取り扱う事業者提供されるものです。

取り扱う事業者は、これを参考として、自らの責任において、個々の取り扱い等の実態に応じた適切な処置を講ずることが必要であることを理解した上で、活用されるようお願い申し上げます。本データシートそのものは、安全の保証書ではありません。