

作成日：2011年 6月 14日

改訂日： 年 月 日

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 : バリアス 油膜取りクリーナー
会社名 : 大一産業株式会社
住所 : 兵庫県神戸市中央区元町通5丁目1-20
担当部署 : 環境衛生事業部
電話番号 : 078-361-7070 FAX番号 : 078-361-1213
緊急連絡先 : 03-3624-0681 (東京支店 環境衛生事業部)

2. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物

成分及び含有量

成分名
エタノール
カラシ抽出物
ポリフェノール
水

危険有害成分 : 無し

危険有害不純物 : 無し

3. 危険有害性の要約

最重要危険有害性

有害性 : 調査した範囲では有害性を示す情報は無い。
環境影響 : 調査した範囲では環境への悪影響を示す情報は無い。
物理的及び化学的危険性 : 鉄に対しやや腐食性がある。
引火しやすい液体含有。(第4級アルコール類)
分類の名称(分類基準は日本方式) : 分類基準に該当しない。

4. 応急処置

吸入した場合 : 新鮮な空気のある場所に移し、必要に応じて医師の診断を受ける。
皮膚に付着した場合 : 水でよく洗い流す。石けんを使って洗い流すと良い。

- 目に入った場合 : 直ちに清浄な流水で充分洗眼した後、医師の手当を受ける。
 飲み込んだ場合 : 水で口の中を洗浄し、水を飲ませて医師の手当てを受ける。

5. 火災時の措置

- 消火剤 : 水、粉末、泡（耐アルコール泡）、炭酸ガス
 消火方法 : 初期の火災には、大量の水噴霧、又は粉末、炭酸ガス等の消火器による消火を行う。
 大規模火災には、泡消火器を用いて空気を遮断する
 消火を行う者の保護 : 消火作業では適切な保護具（手袋、眼鏡、マスク等）を着用する。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項 : 作業の際には必要に応じて保護具（保護手袋、保護眼鏡等）を着用する。
 環境に対する注意事項 : 公共用水域に直接流さないように留意する。
 除去方法 : 少量の場合には、こぼれた場所を速やかに大量の水で洗い流す。
 大量の場合には、漏出液を密閉式の空容器に出来るだけ回収し、回収出来なかった場所を大量の水で洗い流す。
 二次災害の防止策 : 揮発性があるので、付近の着火源となるものは取り除く。

7. 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い

- 安全取扱い注意事項 : 作業場の換気を十分行い、保護眼鏡、保護手袋等保護具を着用する。

保管

- 適切な保管条件 : 直射日光を避け、冷暗所に密栓して保管する。
 通風をよくし蒸気が滞留しないようにする。
 鉄に対しやや腐食性があるため注意する。

8. 暴露防止及び保護装置

- 設備対策 : 装置の気密が重要。取扱いについては、火気のない換気のよい場所で行う。

許容濃度

- 管理濃度 : 設定されていない
 日本産業衛生学会（2001年度版） : 設定されていない
 ACGIH（1996年度版） : エタノール 1,000ppm (1,880mg/cm³)

保護具

- 呼吸器用の保護具 : 状況に応じて着用
 手の保護具 : ゴム手袋

目の保護具 : 保護眼鏡、ゴーグル
 皮膚及び身体の保護具 : 長袖作業着、白衣、前掛け 等
 適切な衛生対策 : 情報無し

9. 物理的性質及び化学的性質

物理的状態

形状 : 透明液体
 色 : 無色
 臭い : 特有の芳香
 pH : データ無し

物理的状態が変化する特定の温度／温度範囲

沸点 : データ無し 融点 : データ無し 分解温度 : データ無し
 引火点 : データ無し
 発火点 : データ無し

爆発特性

爆発限界 下限 : データ無し 上限 : データ無し
 蒸気圧 : データ無し
 蒸気密度 : データ無し
 密度 : データ無し

溶解性

溶媒に対する溶解性 : 水に易溶
 オクタノール／水分係数 : データ無し

10. 安定性及び反応性

安定性 : 通常の使用では安定
 反応性 : 通常の使用では安定
 危険有害な分解生成物 : 危険有害な分解生成物はない

11. 有害性情報

急性毒性 : データ無し
 局所効果 : データ無し
 感作性 : データ無し
 慢性毒性・長期毒性 : データ無し
 がん原性 : データ無し
 変異原性 : データ無し

催奇形性 : データ無し
 生殖毒性 : データ無し
 その他 : データ無し

1 2. 環境影響情報

移動性 : データ無し
 残留性／分解性 : データ無し
 生体蓄積性 : データ無し
 生体毒性
 魚毒性 : データ無し
 その他 : データ無し

1 3. 廃棄上の注意

残余内容物、容器、包装等を廃棄する場合、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物の収集運搬業者や処分業者と契約し、産業廃棄物処理法（廃棄物の処理及び清掃に関する法律）及び関連法規・法令を遵守し、適正に処理する。

1 4. 輸送上の注意

国内法規制

陸上輸送 : 消防法、労働安全衛生法等に定められている運送方法に従う。

海上輸送 : 船舶安全法に定められている輸送方法に従う。

航空輸送 : 航空法に定められている輸送方法に従う。

国連分類 : 該当無し 国連番号 : 該当無し

輸送の特定の安全対策及び条件 : 輸送前に容器の破損、液漏れ等がない事を確認する。

容器を転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。

1 5. 適用法令

国内適用法

化審法 : 特定化学物質・指定化学物質に該当しない。

消防法 : 非危険物

労働安全衛生法 : 該当無し

毒劇法 : 該当無し

船舶安全法 : 該当無し

航空法 : 該当無し

火薬類取締法	: 該当無し
高圧ガス保安法	: 該当無し
化学物質管理促進法 (PRTR 法)	: 該当無し
海洋汚染防止法	: 該当無し
その他	: 該当無し

16. その他

この記載内容は新しい知見に基づき改訂することがあります。

ここに記載された内容は、当社の最善の知見に基づくものですが、情報の完全さ、正確さを保証するものではありません。すべての製品には未知の有害性がありうるため、取扱いには細心の注意が必要です。

本品の適正に関する決定は使用者の責任において行って下さい。