

安全データシート

作成 平成23年 7月 1日

会社名 株式会社バイオシールドサイエンス
住所 京都府 宇治市 木幡 平尾 1-33
電話番号 0774-31-2225
FAX 0774-33-2196

■ 製品名 (化学名) ムシサラバイ EX 加工原液

■ 物質の特定

単一製品混合物の特定 混合物

物質名

- ・ ムシサラバイ天然忌避剤原液
(よもぎ・どくだみ・緑茶・茎茶抽出液等 12 種)
- ・ Kyoto Style301 抗菌剤
(氷酢酸北山杉葉抽出液・酢酸・天日塩等)
- ・ 北山杉樹皮ハーブウォーター
- ・ イソシオシアン酸アリル
- ・ ユーカリ・アロマオイル
- ・ 無機水
- ・ エタノール

■ 物理・化学的性質

pH	6.5 (±0.5)
外観	薄茶 (薄緑) 色半透明液体
溶解性	水に溶解
揮発性	揮発性分子を有する

■ 危険・有毒性の分類

分類の名称	分類基準に該当しない
危険性	データ無し
有毒性	データ無し
環境影響	データ無し

■ 暴露防止処理	
管理濃度	安全衛生法作業環境評価基準に規定されていない
許容濃度	日本産業衛生学会に記載無し
■ 労安法	
エタノール	CAS. No 64-17-5
■ 応急処置	
眼に入った他場合	直ちに清浄な水で、洗顔する
皮膚に付着した場合	速やかに水で洗い流す
誤飲した場合	無毒であるが、まず清浄な水で口をすすぎ、コップ 1～2 杯程度の水を飲ませる。
■ 火災時の処理	
消化方法	風上より大量の水をかける。
周辺火災の場合	速やかに製品を安全な場所に移す 移動不能の場合は、容器や周辺に散水し冷却する
着火条件	可燃物質含有のため高温下で着火源があれば、燃焼。
■ 取り扱い及び保管上の注意	
取り扱い	特定危険 データ無し
保管	他の商品と混合しないようにして保管すること 直射日光(紫外線)を避け、冷暗所にて保存
■ 安全性	
回避すべき物質	強酸性の物質の混入
分解で生ずる有害物	データ無し
■ 生物学的情報	
毒性	データ無し Kyoto Style301 抗菌剤については、 原液及びゲル剤検証 LD-50 2,000mg/kg 以上に該当 (財)日本食品分析センター試験 第 10050304001-01 号 第 10050304002-01 号
接触点に対する影響	データ無し

- 生態学的影響
 - 輸送上の注意

 - 危険性情報
 - 発火性
 - 自己反応性・爆発性

 - 有害性情報
 - 廃棄上の注意

 - 安全データシートについて

 - 記載内容のお問い合わせ先
- データ無し
- 輸送規制に関し危険物として分類されない。
- 液体が漏れないことを確認し転倒、落下、損傷がないよう確認し積み下ろしをし、輸送中の荷崩れが無いよう行う
- データ無し
- データ無し
- データ無し
- 水を加えて希薄な水溶液とし、大量の水で希釈し処理する。
- 記載内容は、現時点で入手できた情報に基づいて作成しましたが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。
- また、記載内容は、通常の取り扱いを対象にしたものですので、特別な取り扱いをする場合には新たに用途・用法に適した安全策を実施の上、お取り扱い願います。
- なお、この情報は、新しい知見に基づき予告無しに改定されることがあります。
- 会社名 株式会社バイオシールドサイエンス
住 所 宇治市木幡平尾 1-33
電話番号 0774-31-2225
FAX 0774-33-2196