

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品の名称 : ドライベツトスキツト
 会社名 : エステー株式会社
 住所 : 東京都新宿区下落合2-4-6
 担当部門 : 品質保証グループ
 電話番号 : 03-3367-2120 (お客様相談室)

2. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区分 : 単一製品
 成分 : 塩化カルシウム (CAS 10043-52-4)

3. 危険物有雷性の要約
分類の名称

: 分類基準に該当しない。

4. 応急措置

皮膚へ付着した場合 : 薬剂やたまった液に直接触れた場合、直ちに清浄な水でよく洗い落とす。外観に変化がみられたり、痛みが続く場合には、医師の診察を受ける。
 目に入った場合 : 直ちに清浄な水で最低15分洗浄した後、医師の診察を受ける。
 飲み込んだ場合 : 牛乳または水を飲ませ、希釈後、医師の診察を受ける。

5. 火災時の措置

: 不燃物

6. 漏出時の措置

薬剂が漏出した場合 : 少量の場合は、水で洗い流すか、拭き取る。
 大量の場合は、固体のまま集め、回収した後、大量の水で洗い流す。
 たまったが漏出した場合は、ウエス等で拭き取り回収する。残りを大量の水で洗い流す。
 たまった液が衣類やふとんに付着した場合は水洗い(ドライクリーニング不可)、洗えない物や場所はべとつきがなくなるまで水拭きと乾拭きを繰り返して取り除く。
 金属に対して腐食性があるので、注意する。
 溶液が直接植物に触れると、成長障害を起こすことがあるので、注意する。
 粉が舞った際は吸い込まないよう注意する。

7. 取扱い及び保管上の注意
取扱い

: 幼児のいたずら、誤食に注意する。
 本品は食べられない。
 薬剂やたまった液が直接、眼、皮膚に触れないように注意して取り扱う。
 薬剂やたまった液が皮膚、衣類や金属などについたり、こぼれた場合は水でよく洗い流す。
 容器の上にものをのせたりせず、安定した平らな場所で使用する。
 倒したまま放置しない。液がもれ、床のシミ、衣類・皮製品の変色・変質、金属のサビの恐れがある。
 容器が破損しないように乱暴な取扱いは避ける。
 白い透湿膜は破らない。
 白い透湿膜を汚したり、ぬらしたりしない。

用途以外には使用しない。

保管

: 直射日光及び高温高湿の所を避けて保管する。
 閉封後は速やかに使用する。
 安定した平らな場所で保管し、倒立及び横積みでの保管は禁止。

8. 暴露防止及び保護措置

: 許容濃度は特に定められていない。
 必要に応じ、保護手袋を使用する。

9. 物理的及び化学的性質

外観 : 白色粒状の固体
 融点 : 176℃
 吸湿後の液性 : 弱アルカリ性
 吸湿性 : 甚だ大
 溶解性 : 水、エタノールに可溶

10. 安定性及び反応性
 安定性

: 平常状態もとでは化学的に安定である。

11. 有害性情報

: 製品としてのデータなし。
 (参考データ) 塩化カルシウム
 急性毒性
 経口(ラット) LD₅₀ 1000 (mg/kg)

12. 環境影響情報

: 製品としてのデータなし。
 (参考データ) 塩化カルシウム

生態毒性

水中生物種	実験方法/時間		濃度 (mg/L)
Pimephales promelas (ヒメハヤ)	静的試験/4日	LC ₅₀	4,630
Daphnia magna (ミジンコ)	静的試験/2日	EC ₅₀	2,400
Selenastrum capricornutum (クロレラ)	静的試験/3日	EC ₅₀	2,900

植物への影響 溶液が直接植物に触れると、成長障害を起こすことがある。

13. 廃棄上の注意

: 白い透湿膜を破り、たまった液(塩化カルシウム水溶液)を一般排水として、水と一緒に流す。(植物の成長を阻害・障害を起こす恐れがあるので、植木などにはかけない。金属に対し腐食性があるので注意する。)
 容器と受皿は廃棄物として適正に処分する。

14. 輸送上の注意

: 倒立及び横積みでの輸送は禁止。荷崩れ、破損に注意。
 国連分類 : 国連の分類基準で危険物に該当しない。

15. 適用法例

: 特記事項なし。

16. その他の情報

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データにもとづいて作成しておりますが、含有量、物理化学的性質、危険・有害性情報、環境影響情報等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、注意事項は一般的な家庭用品としての通常の取扱いを対象としたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。

発行 : 2001. 5. 7
改訂 : 2010. 12. 22 (10版)
2013. 4. 15 (11版)