

作成日:2008年10月01日

改訂日:2021年02月12日

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名	エコゾア腐植元(KELP)
会社名	コンソルコーポレーション株式会社
住所	東京都文京区白山 2-29-4 泉白山ビル
担当部門	市場開発部
電話番号	03-3868-3801

2. 危険有害性の要約

GHS 分類 : 該当しない

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別	: 混合物
化学名または一般名	: 土壌改良資材
成分	: 腐植酸 8.8% 海藻由来アミノ酸 14 種類

4. 応急措置

眼に入った場合	: 直ちに清浄な水で 15 分以上洗眼した後、速やかに眼科医の診断を受ける。コンタクトレンズを使用している場合は、固着していない限り取り除いて洗浄する。
皮膚に付着した場合	: 水及び石鹼または皮膚用の洗剤を使用して十分に洗い落とす。必要に応じて医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合	: 水で口の中を十分にすすぐ。必要に応じて医師の診断を受ける。

5. 火災時の措置

: 本製品に引火性がない。

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	: 作業の際、保護手袋、保護眼鏡等の保護具を着用する
環境に対する注意事項	: 漏出物を直接河川や下水に流してはいけない。
封じ込め及び浄化の方法 及び機材	: 少量の場合は、乾燥砂、おがくず、ウエス等に吸収させ回収する。多量の場合は、土砂、土嚢などで流出を防止した上で、空容器などに回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

- 技術的対策 : 保護具を着用し、皮膚に付着したり、目に入らないようにする。換気の良い場所で取扱う。
- 注意事項 : みだりに飛散させないように注意する。
- 安全取扱注意事項 : 酸、酸化剤等は避けること。

保管

- 適切な保管条件 : -10℃以上 40℃未満の通気の良い屋内で保管する。直射日光を避ける。容器を密栓して保管する。横に倒して保管しない。子供の手の届くところに保管しない。
- 安全な容器包装材料 : 製品使用容器に準ずる。

8. ばく露防止及び保護措置

- 管理濃度 : 設定されていない。
- 許容濃度 : 設定されていない。
- 設備対策 : 作業場所の近くに洗眼設備の設置が望ましい。
- 保護具
- 手の保護具 : 保護手袋
 - 眼の保護具 : 保護眼鏡
 - 皮膚及び身体の保護具 : 長袖作業衣、前掛け等

9. 物理的及び化学的性質

外観

- 形状 : 液体
- 色 : こげ茶色
- 臭い : 特有のにおい
- pH : 9.8
- 沸点又は初留点及び沸点範囲 : データなし
- 可燃性 : 適用なし
- 爆発下限界及び爆発上限界／
可燃限界 : データなし
- 引火点 : 適用なし
- 自然発火点 : データなし
- 分解温度 : データなし
- 蒸気圧 : データなし
- 密度(比重) : 1.05
- 溶解性 : 水に溶解

10. 安定性及び反応性

反応性	: 通常の状態安定
化学的安定性	: データなし
危険有害反応可能性	: 酸、二価陽イオン、及び高塩濃度はゲル化、沈降化する可能性あり。酸化剤と反応する。
避けるべき条件	: 極端な温度は避ける

11. 有害性情報

急性毒性	: データなし
皮膚腐食性／刺激性	: 皮膚や粘膜を刺激する
眼に対する重篤な損傷性／ 眼刺激性	: 刺激性あり
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: データなし

12. 環境影響情報

漏洩、廃棄などの際には、環境に影響を与える恐れがあるので取扱に注意する。

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物	: 産業廃棄物として処理する場合は、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物業者に委託する。
汚染容器及び包装	: 内容物を完全に取り除いた後処分する。処理は法規の規定に従って行う。

14. 輸送上の注意

「7. 取扱い及び保管上の注意」の項の記載による他、容器の漏れのないことを確認し、落下、転倒、衝突を避けること。

15. 主な適用法令

: 該当なし

16. その他の情報

: 特になし

記載内容の取扱いについて

この情報は、新しい知見に基づき改訂されることがあります。記載内容は現時点で当社が入手できる資料、情報、データに基づいて作成しておりますが、含有量、物理化学的性質、危険性、有害性、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、注意事項は通常の取扱を対象としたものです。特殊な取り扱いをする場合には、新たな用途、使用方法に適した安全対策を実施の上、お取り扱い願います。