

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名: 海洋深層水「アルカリンク」
製造元: ワールドエコロジー株式会社

2. 危険有害性の要約

分類の名称: 分類基準に該当しない。
危険性: 火災、爆発の危険性はない。アルミニウム、スズ、亜鉛等の金属を腐食する。
有害性: 皮表の蛋白質を分解しヌルヌルした感じになる。眼、粘膜には刺激
環境への影響: がある。 強アルカリ性の為、水棲生物に対して刺激がある。

3. 物質の特定

単一製品・混合物の区別: 混合物
化学名: ナトリウム、カリウム、塩化物イオン、硫酸イオン
成分及び含有量: ナトリウム 26 g/l
カリウム 0.6 g/l
塩化物イオン 6 g/l
硫酸イオン 1 g/l
化学式又は構造式: 知見なし

4. 応急措置

眼に入った場合: 流水で 15 分以上洗浄し、直ちに医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合: 口をすすいだ後、水又は牛乳を大量に飲む。

5. 火災時の処置

消化方法: 不燃性のため該当なし。周辺火災の場合は速やかに容器を安全な場所に移す。
消化剤: 不燃性のため該当なし。

6. 漏出時の措置

乾いた布で拭き取る。
乾いて結晶が析出した場合は、水で洗浄する。
河川に流入する恐れがある場合は水で中性に希釈する。

7. 取扱及び保管上の注意

取扱い: 眼、皮膚に触れないように適切な保護具を着用する。
高積載や圧迫による容器の破損を避ける。
保管: 直射日光を避け、容器を密封し冷暗所に保管する。

8. 暴露防止措置

管理濃度: 設定されていない。
許容濃度: 設定されていない。
保護具: 保護手袋、保護メガネ、保護衣

9. 物理・化学的性質

形状:	液体
色:	無色
臭気:	なし
揮発性:	なし
溶解性:	水に自由に混合
沸点:	100℃
引火点:	不燃性である
比重	1.04(±0.01)
pH:	13.5(±0.2)
品質保持性:	密封保管で1年間安定(空気接触を継続するとpHが低下する)

10. 危険性情報

可燃性:	なし
発火性:	なし
引火性:	なし
爆発性:	なし
酸化性:	なし
安定性・反応性:	通常どおりの取扱においては安定

11. 有害性情報

皮膚腐食性:	なし
皮膚刺激性:	皮表の蛋白質を分解する。眼、粘膜に刺激がある。
急性毒性:	知見なし
慢性毒性:	知見なし
がん原性:	知見なし
異変原性:	知見なし

12. 環境影響情報

分解性:	知見なし
蓄積性:	知見なし
魚毒性:	水に一定量以上混合すると水棲生物に刺激がある。

13. 廃棄上の注意

水で希釈し、国、都道府県の法規、条例に従って廃棄処理する。

14. 輸送上の注意

容器の破損、漏れが無いことを確かめ、衝撃・転倒・落下・破損の無いように積み込み、荷崩れ防止を確実に行う。

15. 適用法令

該当なし

16. その他

記載事項は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しました。

特別な取扱いをする場合は、その用途、用法に適した安全対策を実施の上、お取り扱いください。