

製品安全データシート (SDS)

1. 製品及び会社情報

製品名： ウェブテックアール (WRTC-001)

会 社 名：有限会社ヴリツツ

住 所：岐阜県多治見市旭ヶ丘 8 丁目 29 番地の 207

担当部署：技術開発部

電話番号：0572-27-5209 FAX 番号：0572-27-5209

緊急連絡先：技術開発部 電話番号：0572-27-5209

作 成 日：平成 28 年 6 月 15 日

改 訂 日：令和 06 年 5 月 22 日

推奨用途及び使用上の制限：多目的洗浄剤

整理番号：4571349140031 ver.5.3

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性	引火性液体	区分に該当しない
健康に対する有害性	急性毒性 (経口)	区分に該当しない
	急性毒性 (経皮)	区分に該当しない
	皮膚腐食性・刺激性	区分に該当しない
	眼刺激性	区分に該当しない

*記載のない物理化学的危険性、健康に対する有害性及び環境に対する有害性は分類対象外またはデータが無く分類できない。

化学品の GHS 分類、GHS ラベル要素

GHS 分類：

(注) 記載なき GHS 分類区分：該当しない/分類できない

GHS ラベル要素

絵表示：なし

注意喚起語：なし

3. 組成、成分情報

単一製品 / 混合物の区別 : 混合物

含有成分 :

成分名	含有量(%)	CAS No.	PRTR 法
水	95	7732-18-5	非該当
海洋ミネラル(脱塩海水乾燥物)	非公開		非該当
植物抽出物	非公開		非該当

危険有害成分

)化学物質排出把握管理促進法(令和5年4月施行) : 非該当

)労働安全衛生法 第57条2 通知対象物質 : なし

毒物劇物取締法 対象物ではない

4. 応急措置

目に入った場合 : こすらずに、すぐ清浄な水で目を洗い、医師の手当てを受ける。もし、コンタクトレンズを使用の場合はできるだけ取りのぞいて洗浄を続ける。

皮膚に付着した場合 : 水又は石鹼でよく洗い流す。もし皮膚に炎症が生じた時は、必要に応じて医師の診察を受ける。

吸入した場合 : 風通しのよい所に移し、新鮮な空気を吸わせる。

飲み込んだ場合 : 水で口をすすぎ、必要に応じて医師の診察を受ける。

5. 火災時の措置

消化方法 : 本品自体は不燃性。火災にさらされた時には、大量の水で消火する。一般的な消火方法でよく、限定しない。周辺火災の場合は容器を安全な場所に移動する。消火作業は風上から行い、場合によっては呼吸保護具を着用する。

消化剤 : 水噴霧、水蒸気、霧状強化液、泡、粉末、炭酸ガス、ハロゲン化物

6. 漏出時の措置

流出したものが河川などに流れこんで環境に影響を与えることのないよう注意する。

少量の場合、漏出液は流水またはウェス等にて払拭、吸着により処理する。

多量の場合、盛り土で囲って流出を防止し、流水により pH を調整しバキューム車などで回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取り扱い：皮膚一次刺激性試験により、弱い刺激性(海水や温泉と同等)となるため、皮膚の弱い方や、アレルギー体質の方は、吸い込んだり、目、皮膚および衣類に触れないように適切な保護具を着用する。取り扱った後の手、顔などは十分に洗浄する。容器を転倒させたり、落下させたり、衝撃を加えたり、または引きずるなどの粗暴な取扱いをしない。

保管：屋内貯蔵。漏洩の防止。容器を密閉し、直射日光を避け、換気良好な常温暗所*に保管する。（*10℃以下になるような場所には保管しない）

8. 暴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：日本産業衛生学会 設定されていない

ACGIH 設定されていない

設備対策：作業場は換気を充分に行う。

保護具：呼吸用保護具は、必要ならば有機ガス用マスクを用いる。

保護眼鏡は、ゴーグル。保護手袋は、ゴム製、またはビニール製手袋

保護衣類は、前掛け。

9. 物理的及び化学的性質

外観	：無色透明(低温時、白濁沈殿物を生じる事がある)
臭気	：なし
pH	：10.5 ± 0.2
沸点	：100
揮発性	：なし
可燃性	：なし
引火性	：なし
発火性(自然発火性、水との反応性)	：なし
爆発限界	：なし
酸化性	：なし
自己反応性・爆発性	：なし

10. 安全性及び反応性

安定性：通常の取扱条件(屋内・常温)においては安定である。

自己反応性・爆発性：なし

11. 有害性情報

急性毒性（経口）：異常なし LD50 値 2,000mg/kg 以上 (OECD2001)

急性毒性（経皮）：分類できない

急性毒性（吸入:粉塵・ミスト）：分類できない

皮膚腐食性・刺激性：弱い刺激性がある P.I.I.=0.9 (OECD2015)

眼に対する重篤な損傷・刺激性：分類できない

呼吸器感作性：分類できない

皮膚感作性：分類できない

生殖細胞変異原性：分類できない

発がん性：分類できない

生殖毒性：分類できない

特定標的臓器・全身毒性：分類できない

（単回暴露）

特定標的臓器・全身毒性：分類できない

（反復暴露）

誤えん有害性：分類できない

12. 環境影響情報

水生環境有害性 短期（急性）：分類できない

水生環境有害性 長期（慢性）：分類できない

この製品は非毒性および非汚染です。生態系に必要な自然環境保護製品で迅速かつ効果的に99%以上の高い生分解性を持ちます。

13. 廃棄上の注意

[取扱いおよび保管上の注意]に記載する注意点に従う他、法規制に従った処理方法をとる。

残余廃棄物を焼却する場合は、法規制に従って適正に処理する。

残余廃棄物および空容器を廃棄する場合は、都道府県知事の許可を受けた業者に本 SDS を提示し、法規制に従った適正な処理を委託する。

14. 輸送上の注意

国連番号：非該当

国連分類：非該当

[取扱いおよび保管上の注意]に記載する注意点に従う他、法規制に従った輸送方法をとる。

輸送前に容器が密閉されているか確認する。容器の輸送および運搬は、常にしっかりと固定した状態でおこない、輸送中に破損することのないようにあらかじめ適当な緩衝物を詰める。

15. 適用法令

消防法 : 非該当

食品衛生法 : 非該当

労働安全衛生法 : 非該当

毒物及び劇物取締法 : 非該当

化学物質排出把握管理促進法 (PRTR法) : 非該当

(令和5年4月施行)

水質汚濁防止法により、製品自体は中和すれば排水基準値をクリアし、排水中では99%以上の生分解性を発揮するが、洗浄後の廃液は個別の物質濃度が高濃度の場合下水、河川、海、土壤中に直接廃棄することはできない。

16. その他の情報

参考文献 :

- 1) 独立行政法人 製品評価技術機構 (NITE) GHS 分類結果
- 2) 経済産業省 : GHS 分類ガイダンス (令和6年5月)
- 3) JIS Z 7252:2019 「GHSに基づく化学物質等の分類方法」
- 4) JIS Z 7253:2019 「GHSに基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法、ラベル、SDS」
- 5) 改正第1種、2種指定化学物質化管法管理番号リスト (令和5年4月施行)
- 6) GADSL REFERENCE LIST の使用禁止に該当する物質(Version1.0)
- 7) 有限会社ヴリツツ 社内資料 (原材料SDS)
- 8) 自主使用禁止化学物質による「自主管理化学物質」リスト

記載内容は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、情報の完全さ、正確さを保証するものではありません。また、新しい知見の発表により内容に変更が生じことがあります。なお、含有量、物理的及び化学的性質等の数値は保証値ではありません。

また、記載事項は通常の取扱いを対象としたものですので、特別な取扱いをするなどの場合は新たに用途・用法に適した安全対策を実施の上、お取り扱い願います。