作成日：2023/08/21
改訂日：2025/10/23

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

製品名　　：アラエテルン RED A 剤(粉末)
会社名　　：クリーンケミカル株式会社
住所　　：大阪府高槻市成合南の町 4-1
担当部門　　：品質・薬剤管理課
電話番号　：072-668-7364
FAX 番号　：072-668-7369
技術部門　　：技術開発部
電話番号　：072-634-6470
FAX 番号　：072-636-6591

推奨用途　　：業務用
使用上の制限　：推奨用途に限定する

2. 危険有害性の要約

化学品の GHS 分類、ラベル要素
GHS 分類
区分に分類できない
GHS ラベル要素
絵表示なし
注意喚起語なし
危険有害性情報なし
注意書き
安全対策
保護手袋/保護眼鏡等を着用すること。
取扱い後は十分に手洗いをすること。
貯蔵
換気のある冷暗所(又は指定の場所)に密閉して適切に保管すること。
廃棄
残余内容物・容器等は産業廃棄物として適正に廃棄すること。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別：化学物質
一般名　　：植物性蛋白質

4. 応急措置

吸入した場合
新鮮な空気の場所に移し、うがいをし、安静・保温に努める。異常を感じるならば医師の処置を受ける。
皮膚(又は髪)に付着した場合
直ちに多量の水で洗い流す。異常を感じるならば医師の処置を受ける。
眼に入った場合
こすらずに直ちに流水で 15 分間以上洗眼（眼球とまぶたの隅々までよく洗う）し、医師の処置を受ける。
コンタクトレンズを着用しており、容易に外せる場合は外し洗浄を続ける。
飲み込んだ場合
口の中を水で洗い、水又は牛乳を飲む。無理に吐かせない。直ちに医師の処置を受ける。

5. 火災時の措置

消火剤
適切な消火剤
水噴霧、粉末、二酸化炭素などを用いる消火剤、泡消火剤、乾燥砂等は使用できる。
使ってはならない消火剤
データなし
特有の危険有害性
データなし
消火を行う者への勧告

特有の消火方法
関係者以外は安全な場所に退去させる。
容器周辺の火災の場合、容器を安全な場所に移動させる。
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置
消火作業従事者は適切な保護具を着用し、煙等を吸い込まないように、風上から作業する。

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
適切な保護具を着用する。関係者以外の立ち入りを禁止する。
環境に対する注意事項
漏出された製品が河川等に排出され、環境に影響を及ぼさないように注意する。
封じ込め及び浄化の方法及び機材
漏出した製品は粉塵が飛散しないように、出来るだけ掃き取り(電気掃除機(真空クリーナー)やほうき等)、空容器等に回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い
技術的対策
(取扱者のばく露防止)
必要な個人用保護具を使用する。
(注意事項)
皮膚に触れないようにする。眼に入らないようにする。
煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しない。
安全取扱注意事項
必要な個人用保護具を使用する。
転倒させ、落下させ、衝撃を加え又は引きずる等の乱暴な取り扱いをしない。
接触回避
データなし
衛生対策
取扱い後は手、汚染個所をよく洗うこと。
この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしない。
保管
安全な保管条件
高温・直射日光を避けた涼しい所に密栓して保管する。
子供の手の届かない場所に保管する。
避けるべき保管条件
日光、熱、湿気
安全な容器包装材料
データなし

8. ばく露防止及び保護措置

管理指標
管理濃度
データなし
許容濃度
データなし
ばく露防止
設備対策
適切な換気のある場所で取扱う。
取扱い場所の近くに、手洗・洗眼・身体洗浄のための設備を設け、その位置を明瞭に表示する。
保護具

呼吸器の保護具	保護マスクを着用する。
手の保護具	ゴム手袋等の適切な手袋を着用する。
眼及び顔面の保護具	保護眼鏡/顔面保護具を着用する。
皮膚及び身体の保護具	必要に応じて、保護長靴、保護服、前掛を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態　：固体(粉末)

色	： 白色～淡黄色
pH	： データなし
密度及び/又は相対密度(比重)	： データなし
溶解度	： 水に不溶
臭い	： なし
融点/凝固点	： データなし
沸点又は初留点及び沸点範囲	： 初留点>35℃
可燃性	： データなし
分解温度	： データなし
蒸気圧	： データなし
粒子特性	： データなし
その他	： データなし

10. 安定性及び反応性

反応性　　データなし

化学的安定性

通常の保管条件/取扱い条件では安定である。

危険有害反応可能性

データなし

避けるべき条件

日光、熱

混触危険物質

強酸化剤

危険有害な分解生成物

一酸化炭素、二酸化炭素、窒素酸化物など

11. 有害性情報

毒性学的影響に関する情報

急性毒性

急性毒性（経口）

有用な情報なし

急性毒性（経皮）

有用な情報なし

急性毒性（吸入）

有用な情報なし

局所効果

皮膚腐食性/刺激性

有用な情報なし

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

有用な情報なし

呼吸器感作性又は皮膚感作性

呼吸器感作性

有用な情報なし

皮膚感作性

有用な情報なし

生殖細胞変異原性

有用な情報なし

発がん性

有用な情報なし

生殖毒性

有用な情報なし

特定標的臓器毒性

特定標的臓器毒性（単回ばく露）

有用な情報なし

特定標的臓器毒性（反復ばく露）

有用な情報なし

誤えん有害性

有用な情報なし

12. 環境影響情報

生態毒性
水生環境有害性
水生環境有害性 短期(急性)
有用な情報なし
水生環境有害性 長期(慢性)
有用な情報なし

残留性・分解性	有用な情報なし
生体蓄積性	有用な情報なし
土壌中の移動性	有用な情報なし
オゾン層への有害性	有用な情報なし
その他情報	有用な情報なし

13. 廃棄上の注意

廃棄方法
内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄する。

14. 輸送上の注意

輸送の特定の安全対策及び条件
輸送に関しては直射日光を避け、漏れのないことを確かめ、落下、転倒、損傷がないように積み込み荷崩れの防止を確実に行う。
環境有害性
海洋汚染物質（該当/非該当）：非該当
国際規制
国連番号/国連分類　該当しない

15. 適用法令

労働安全衛生法	：	名称表示・通知危険/有害物	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	：	非該当	
消防法	：	非該当	
船舶安全法	：	非該当	
航空法	：	非該当	

16. その他の情報

参考文献
Globally Harmonized System of classification and labelling of chemicals, UN
Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS 23rd edit., 2023 UN
2024 EMERGENCY RESPONSE GUIDEBOOK(US DOT)
2025 TLVs and BEIs. (ACGIH)
http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php
JIS Z 7252 : 2019
JIS Z 7253 : 2019
Supplier's data/information
責任の限定について
記載内容は、現時点で入手できた資料、情報、データなどに基づいて作成しておりますが、必ずしも十分な情報ではない可能性があり、新しい知見によって改訂される事があります。また、通常の取扱いを対象としたものですが、特別な取扱いをする場合には新たな用途・用法に適した安全対策を講じた上で実施願います。
本データシートの目的は当該製品を安全に取扱って頂くため情報を提供するものです。法的な要求事項を除き、製品の使用に伴う損失や災害等を補償するものではありません。また、ここに記載されたデータは製品仕様とは異なり、情報の正確さ、安全性について何ら保証するものではありません。
ここに記載した GHS 分類区分の算定根拠は現時点における日本公表データ (NITE-CHRIP)(令和 5 年度 (2023 年度) 公表分まで))です。