

わさびデエール 株式会社ヴァレオジャパン 江南工場



安全データシート (SDS)

1. 製品名及び会社情報

株式会社ヴァレオジャパン 江南工場
埼玉県熊谷市千代39
TEL 048-539-3801

担当部署
Heavy Duty&Aftermarket Business Unit
作成 2016年4月27日
改訂

製品名 : わさびデエール

2. 危険有害性の要約

GHS分類:

物理化学的危険性:

火薬類	: 分類できない
可燃性 / 引火性ガス	: 分類対象外
可燃性 / 引火性エアゾール	: 分類対象外
支燃性 / 酸化性ガス	: 分類対象外
高压ガス	: 分類対象外
引火性液体	: 分類対象外
可燃性固体	: 分類できない
自己反応性化学品	: 分類できない
自然発火性液体	: 分類対象外
自然発火性固体	: 分類できない
自己発熱性化学品	: 分類できない
水反応可燃性化学品	: 分類できない
酸化性液体	: 分類対象外
酸化性固体	: 分類できない
有機過氧化物	: 分類できない
金属腐食性物質	: 分類できない

健康に対する有害性:

急性毒性 - 経口	: 区分4
急性毒性 - 経皮	: 区分2
急性毒性 - 吸入 (気体)	: 分類対象外
急性毒性 - 吸入 (蒸気)	: 区分1
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	: 区分2
眼に対する重篤な損傷性 / 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	: 区分1
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
特定標的臓器毒性 (単回暴露)	: 分類できない
特定標的臓器毒性 (反復暴露)	: 分類できない
吸引性呼吸器有害性	: 分類できない

環境に対する有害性：
水生環境急性有害性 : 区分 1
水生環境慢性有害性 : 区分 1
GHSラベル要素：
絵表示またはシンボル：



- 注意喚起語 : ・ 眼刺激
・ 飲み込むと有害
・ 皮膚刺激
・ アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
・ 吸入すると生命に危険
・ 呼吸器への刺激の恐れ
・ 水生生物に非常に強い毒性
・ 長期的影響により水生生物に非常に強い毒性
- 注意書き：
安全対策 : ・ 使用前に取扱説明書を入手すること。
・ すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
・ 取り扱い後は手をよく洗うこと。
・ この製品を使用する時に飲食または喫煙をしないこと。
・ 蒸気を吸入しないこと。
・ 環境への放出を避けること。
・ 保護手袋、保護眼鏡、保護マスクを着用すること。
・ 火花を発生しない工具を使用すること。
・ 熱、火花、裸火、高温のもののような着火源から遠ざけること。
・ 容器を密閉しておくこと。
・ 内容物が漏出した場合は、眼、皮膚、衣類に付けないこと。
- 応急措置 : ・ 皮膚刺激または発疹が生じた場合は医師の診断、手当を受けること。
・ 暴露した場合または気分が悪い場合は医師に連絡すること。
・ 気分が悪い時は医師の診断、手当を受けること。
・ 指定された消火剤を使用すること。
・ 内容物が漏出し、飲み込んだ場合は医師に連絡すること。口をすすぐこと。
・ 内容物が漏出し、皮膚又は髪に付着した場合は直ちに付着した衣類を全て脱ぎ取り除く。皮膚を流水、シャワーで洗うこと。刺激がある場合は、医師の診断を受ける。
・ 内容物が漏出した場合は漏出物を回収、換気をよくすること。
- 保管
廃棄 : 涼しい所、換気の良い場所で保管すること。
: 内容物や容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。

3. 組成及び成分情報

単一 / 混合物 : 混合物
 化学名または一般名 : 該当情報なし
 化学特性 (化学式等) : 該当情報なし
 成分 :

構成	物質名	CAS No.	含有率 (%)	
わさびデュール	イソチオシアン酸アリル	57-06-7	25-30%	3-3.5g
	ワックス	63231-60-7	10-15%	1.5-2g
	ジアルキルロキソリン	128-37-0	< 1%	< 0.1g
	油脂	65381-09-1	< 1%	< 0.1g
	ポリプロピレン	106565-43-9	55-60%	6-7g
アルミ袋	アルミニウム	-	3g	
個装箱	板紙	-	22g	

毒物及び劇物取締法 : 該当せず

4. 応急措置

吸入した場合 : 水でうがいをして、必要な場合は医師の診断を受けること。
 皮膚に付着した場合 : 石鹸や中性洗剤と大量の水で洗うこと。必要な場合は、医師の手当てを受けること。
 目に入った場合 : 化学成分が残らないよう、時々上下のまぶたを持ち上げ、大量の清浄な流水または生理食塩水ですぐに目を洗うこと。必要な場合は、医師の手当てを受けること。
 飲み込んだ場合 : 水でうがいをして、必要な場合は医師の診断を受けること。

5. 火災時の措置

火災、爆発の危険性 : 軽度の火災危険性
 消火剤 : 通常火災⇒ 粉末消火剤、泡沫消火剤、二酸化炭素、水
 大規模火災⇒ 細かな噴霧水、泡沫消火剤
 消火方法 : 周辺を立ち入り禁止にし、火災に適切な消火剤を使用すること。製品に対し、物質または燃焼の吸入を避ける。風上にとどまり、低い場所に入らないようにする。

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 :
 ・ 作業の際には適切な保護具 (手袋、保護マスク、エプロン、ゴーグルなど) を着用し、密閉できる容器に漏出物を回収する。
 ・ 周辺を立ち入り禁止にして関係者以外を近づけないようにして二次災害を防止する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い : 本製品の有効成分は強い刺激臭があり、蒸気が目や鼻などを刺激する場合があります。そのため、製品開封時及び取り扱い時に顔を近づけない。火災に注意する。
 保管 :
 ・ 日光の直射を避けて常温で保管する。
 ・ 火気、熱源、水分から遠ざけて保管する。

8. 暴露防止及び保護措置

暴露限界	: 該当情報なし
換気設備	: 局所排気装置を使用する。
目の保護具	: 耐溶剤性の安全ゴーグルを着用すること。作業場内には洗眼器と緊急シャワーを設置すること。
身体の保護具	: 必要なし
手の保護具	: 必要なし
呼吸器	: 高暴露の条件下では、呼吸器が必要。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態	: 固体
物理的形態	: 樹脂
分子量	: 該当情報なし
分子式	: -
色	: 茶色
臭い	: カラシ様の刺激臭 特有の強い刺激性のある香気を有する
臭気濃度	: 該当情報なし
pH	: 該当情報なし
融点	: 該当情報なし
沸点	: 該当情報なし
引火点	: 該当情報なし
分解点	: 該当情報なし
蒸気圧	: 該当情報なし
蒸気密度	: 該当情報なし
比重 (H ₂ O=1)	: 該当情報なし
水に対する溶解性	: 不溶
溶媒に対する溶解性	: (水溶性) 該当情報なし (不溶性) 該当情報なし
揮発性	: 該当情報なし
蒸発速度	: 該当情報なし
水/油分配係数	: 該当情報なし

10. 安定性及び反応性

反応性	: 常温常圧で安定
避けるべき条件	: 可燃性があるので、熱、炎、火花、その他の発火源を避ける。
混触危険物質	: 該当情報なし
危険有害分解生成物	: 該当情報なし
重合反応	: 該当情報なし

11. 有害性情報

毒性データ	
化学成分	: 経口⇒LD ₅₀ 915.9ミリグラム/キログラム (各成分から算出した値)
製品	: 該当情報なし
健康への影響	: 該当情報なし

12. 環境影響情報

環境に影響を与えるおそれがあるので、製品を排水溝や水路に流してはいけません。

13. 廃棄上の注意

- ・ 内容やコンテナを配置する許可を得て産業廃棄物管理の取引を契約する必要がある。
 - ・ スティック容器を洗濯機で洗浄した排水は、地面や排水溝へそのまま流さないでください。
 - ・ 許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理する。
-

14. 輸送上の注意

- ・ 容器に漏れないことを確かめ転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実に行うこと。
 - ・ 取り扱いおよび保管上の注意の項の記載に従うこと。
- 陸上輸送 : 消防法に定められる運送方法に従うこと。
-

15. 適用法令

- ・ お住まいの国または地域内のすべての規則に従ってください。
 - ・ ヴアレオサーマルシステムズジャパンは、お住まいの国または地域における物質に関して規制情報を確認することができません。したがって、我々はこの問題をあなたの責任で満たすよう要求します。
-

16. その他の情報

- ・ 使用者の作業条件は我々が関知できないので、この安全データシートに提供された情報は、我々の現在のレベルで国や地域社会の規制に基づいて提供しています。
 - ・ 製品は、取扱説明書を最初によく読んでください。また、指定された目的以外には使用しないでください。
 - ・ 使用者の責任において、法的要件や地域の規制を遵守するために必要なすべての措置をとってください。
 - ・ 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。
-