

安全データシート (SDS)

作成 1995年6月30日
最終改訂 2022年8月23日

1.【化学物質等及び会社情報】

製品

製品の名称 油かた丸
供給者情報
会社名 アルタン株式会社
住所 東京都大田区東糞谷3-11-10
マーケティング室 開発企画課
電話番号 03-3743-5705
FAX番号 03-3743-5706
緊急連絡先 同上

2.【危険有害性の要約】

GHS分類

GHSの危険有害性区分に該当しない

絵表示又はシンボル
なし

注意喚起語 なし

危険有害性情報
情報なし

3.【組成・成分情報】

単一製品・混合物の区別 単一製品

成分及び含有量

化学名	含有量(wt%)	CAS No.	労働安全衛生法	PRTR法
12-ヒドロキシステアリン酸	88.0	106-14-9	通知非対象物質	非該当
ジヒドロステアリン酸	2.0	-	通知非対象物質	非該当
ステアリン酸	8.0	57-11-4	通知非対象物質	非該当
不飽和脂肪酸など	2.0	-	通知非対象物質	非該当

4.【応急処置】

一般的な措置 通常の使用において、人体に摂取されるような製品形態ではない。
目に入った場合 清浄な水で眼瞼、眼球を最低15分間洗浄し、直ちに眼科医の診断を受ける。
皮膚に付着した場合 汚染された衣服を脱ぎ、付着した粉を出来るだけ払い落とし石鹸を使ってよく洗い落とす。もし、皮膚に炎症を生じた時は、医師の診断を受ける。
吸入した場合 患者を直ちに空気の新鮮な場所に移し、安静を保つ。もし、呼吸困難の時は、衣類をゆるめ気道を確保した上で、酸素吸入を行い、直ちに医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合 直ちに吐出し、多量の水で口の中を十分に洗浄し、直ちに医師の診断を受ける。

5.【火災時の措置】

消火剤 炭酸ガス、泡、粉末
特有の消火方法 消火作業の際は風上から行き、適切な保護具を着用し、周辺に関係者以外の立ち入りを禁止する。
消火を行う者の保護 必要に応じて、呼吸用保護具を着用する。

6.【漏出時の措置】

人体に対する注意事項、保護具および緊急措置

作業の際には適切な保護具(手袋、保護マスク、エプロン、ゴーグル等)を着用する。
風下で作業をしない。

環境に対する注意事項

河川等へ排出され、環境への影響を起こさないように注意する。

封じ込め及び浄化の方法・機材

漏洩した場所周辺にはロープを張る等して、人の立ち入りを禁止する。

少量の場合：直ちに拭き取り、空容器に回収する。

大量の場合：直ちに大型集塵機(防爆型)等で、空容器に回収する。

7.【取り扱い及び保管上の注意】

取扱い	技術的対策	漏れ、あふれ、飛散しないように注意する。
	安全取扱注意事項	
保管	接触回避	眼・皮膚及び衣服等に接触・吸引しないように防護服を着用する。
	衛生安全	取り扱った後は手・顔などを洗浄する。
	保管条件	水濡れ、湿気が入り込まないように密閉し、屋内倉庫の換気の良い冷暗所に保管する。

8.【暴露防止及び保護措置】

設備対策	発散源の密閉化又は局所排気装置の設置取扱い場所の近くに安全シャワー、手洗い、洗顔設備を設け、その位置を明瞭に表示する。
許容濃度、管理濃度	設定なし
保護具	防塵マスク、保護メガネ、ゴム手袋、定められた作業衣、安全靴を着用する。

9.【物理的及び化学的性質】

状態	フレーク状固体
色調	白色～微黄色
臭気	特有の芳香
臭いの閾値	データなし
pH	データなし
沸点	データなし
融点	75℃
引火点	294℃(クリーブランド開放式)
蒸発速度	データなし
燃焼又は爆発限界	上限:データなし 下限:データなし
蒸気圧	データなし
蒸気密度	データなし
比重	データなし
溶解度	水に不溶、エタノール約36%、酢酸エチル約3%、メチルエチルケトン約5%
n-オクタノール/水分配係数	データなし
自然発火温度	データなし
分解温度	データなし
粘土	データなし
その他	高温に加熱された場合、燃える可能性あり。静電気のスパークで粉塵爆破のおそれがある。

10.【安定性及び反応性】

反応性、化学的安定性	通常保管条件、取り扱い条件では安定。 加熱(特に融点以上)すると分子間及び分子内でエステル化し、ラクトン・ラクチド(環状ダイマー)・エストリド(分子間縮合物)等の混合物が生成。 強アルカリ性物質と反応し、塩を生成する。
危険有害性反応可能性	情報なし
避けるべき条件	情報なし
混触危険物質	情報なし
危険有害な分解生成物	情報なし

11.【有害性情報】

急性毒性	経口 マウス	LD ₅₀	20g/kg以上
------	--------	------------------	----------

12.【環境影響情報】

生態毒性	データなし
------	-------

残留性/分解性	データなし
生態蓄積性	データなし
土壤中の移動性	データなし
オゾン層への有害性	データなし

13.【廃棄上の注意】

化学品、汚染容器及び包装の安全で、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報
 廃棄時：内容物(容器)を地方・国の規則に従って廃棄すること。

14.【輸送上の注意】

一般的注意

取扱注意事項等の注意の項の記載による他、運搬に際しては容器・包装に漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷が無いように積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。

長時間の直射日光及び雨等を避けるよう箱型積載車がよい。水に濡れないように注意する。

その他、関係法規の定めるところに従う。

15.【適用法令】

消防法	非危険物 指定可燃物（可燃性固体類）
労働安全衛生法	非該当
PRTR法	非該当
毒物及び劇物取締法	非該当

16.【その他の情報】

記載内容の問い合わせ先

	アルタン株式会社
住所	東京都大田区東糀谷3-11-10
担当部門	マーケティング室
電話番号	03-3743-5705
FAX番号	03-3743-5706

改訂履歴

作成	1995年6月30日
改訂	2006年3月23日
改訂	2016年4月4日
最終改訂	2022年8月23日

参考文献

製品評価技術基盤機構(NITE)GHS分類結果データベース
 GHS対応 MSDS・ラベル作成ガイドブック[混合物用(塗料用)](日本塗料工業会)
 GHS対応ガイドライン ラベル及び表示・安全データシート作成指針(日本化学工業会)
 製品安全データシート(MSDS)作成実務必携 増補改訂版(化学工業日報社)
 実務者のための化学物質等法規制便覧(化学工業日報社)

注意

- ・この情報は新しい知見及び試験等により改正されることがあります。
- ・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、情報の正確さ、完全性を保証するものではありません。
- ・注意事項は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。
- ・すべての化学品には未知の有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。
- ・ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願い申し上げます。