

安全データシート (SDS)

作成 2016年 12月 22日
最終改訂 2022年 4月 11日

1.【化学物質等及び会社情報】**製品**

製品の名称	アルセンパウダー スケールと~る
供給者情報	
会社名	アルタン株式会社
住所	東京都大田区東糀谷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****健康に対する有害性**

急性毒性(経口)	区分4
皮膚腐食性・刺激性	区分2 神経系
眼に対する重篤な損傷/眼刺激性	区分2A
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	区分3 気道刺激性

環境に対する有害性

水生環境有害性 短期(急性)	区分3
----------------	-----

(注) 物理化学的危険性、健康に対する有害性、環境に対する有害性に関し、上記以外の項目は、現時点では「分類できない」又は「区分に該当しない」である。

絵表示又はシンボル

注意喚起語 警告

危険有害性情報

金属腐食のおそれ
飲み込むと有害
皮膚刺激性
強い目刺激性
呼吸器への刺激のおそれ
長期継続的影響により水生生物に有害

注意書き 【安全対策】

取扱い後は手をよく洗うこと。
保護手袋/保護衣/保護メガネ/保護面を着用すること。
この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないこと。
換気の良い場所で使用すること。
環境への放出は避けること。

【救急処置】

飲み込んだ場合	口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。
皮膚に付着した場合	汚染された衣類を直ちに全て脱ぐか取り除くこと。 皮膚をシャワーで洗うこと。
吸入した場合	汚染された衣類を再使用する場合には洗濯すること。 空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
眼に入った場合	水で数分間注意深く洗うこと。 コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。 その後も洗浄を続けること。

【保管】

施錠して保管すること。
換気の良い場所で保管すること。

【廃棄】
内容物や容器は、都道府県または市町村の明示する規則に従って廃棄すること。

国/地域情報

国内法で規定のある場合、並びに、地域で規定のある場合はその規定に従う。

3.【組成・成分情報】

単一製品・混合物の区別

混合物

成分及び含有量

化学名	含有量(wt%)	CAS No.	化審法番号	労働安全衛生法	PRTR法
クエン酸	非公開	5949-29-1	2-1318	通知対象外物質	非該当
スルファン酸アミド	非公開	5329-14-6	1-402	通知対象外物質	非該当
非イオン界面活性剤	非公開	非公開	非公開	通知対象外物質	非該当

4.【応急処置】

吸入した場合

粉塵やミストを吸い込んだときは、直ちに新鮮な空気の場所に移動し、鼻をかんだり、よくうがいをする。何らかの異常を感じた時は、直ちに医師の診断を受ける。

皮膚に付着した場合

直ちに多量の水でぬめり感がなくなるまで充分に洗い流す。衣服や靴などに付いたときは、直ちに脱ぎ皮膚を多量の水でぬめり感がなくなるまで充分に洗い流す。

目に入った場合

何らかの異常を感じた時は、直ちに医師の診断を受ける。
直ちに流水で15分以上洗い流す。コンタクトレンズは外す。

飲み込んだ場合

その後、直ちに医師の処置を受ける。
直ちに水で口の中を洗浄し、直ぐに吐き出させる。

子供の手の届かないところに保管する。

8.【暴露防止及び保護措置】

設備対策	取扱い場所の近くに洗眼、身体洗浄のための設備を設ける。 適切な排気換気装置を使用する。	
管理濃度	日本産衛学会	設定されていない。
許容濃度	ACGIH	設定されていない。
保護具	呼吸器の保護具	有害粒子用フィルターマスクの着用が望ましい。
	手の保護具	ゴム保護手袋
	眼の保護具	保護メガネ
	皮膚及び身体の保護具	保護衣、ゴム長靴

9.【物理的及び化学的性質】

状態	粉末
色調	白色～淡黄色
pH	1.0～2.0(1%,25°C)
その他	情報なし

10.【安定性及び反応性】

化学的安定性	通常の取扱い条件(屋内、常温)においては安定である。 但し、高温及び多湿での放置は品質劣化を起こすので避けること。
危険有害反応可能性	酸化剤、塩基と反応する。
避けるべき条件	湿気、加熱、静電放電
避けるべき材料	情報なし
混触危険物質	塩基、塩素、発煙硝酸、酸化剤、金属など
危険有害な分解生成物	特になし

11.【有害性情報】

急性毒性	経口	経口急性毒性推定値 (301mg/kg<経口急性毒性推定値(ATE)<2000mg/kg)	区分4
	経皮	情報なし	
	吸入	情報なし	
皮膚腐食性/刺激性		情報なし	
眼に対する重篤な損傷/刺激性		情報なし	
呼吸器または皮膚感作性	呼吸器	口腔・食道・胃部の灼熱感がある。	
	皮膚	粉塵やミストを吸入した場合、鼻、喉、気管支、肺を刺激する。	
生殖細胞変異原性		情報なし	
発がん性		情報なし	
特定標的臓器毒性(単回ばく露)		危険有害性区分に該当する成分を含有する	
特定標的臓器毒性(反復ばく露)		情報なし	
誤えん有害性		情報なし	
その他		情報なし	

12.【環境影響情報】

土壤中の移動性	情報なし
残留性・分解性	情報なし
生態蓄積性	情報なし
生態毒性	情報なし
他の有害影響	情報なし

13.【廃棄上の注意】

残余廃棄物	下水道以外の河川等、公共水域への排出は絶対に避ける。 少量の場合は、水で希釈してから、酸（希硫酸など）で中和して排出する。 廃棄処理するときは保護具を着用する。 多量の場合は、都道府県知事の許可を得た専門の廃棄物処理業者にて委託処理する。
汚染容器・包装	使い終わった容器は、よく洗ってから処理する。

内容物/容器の廃棄においては、関連法並びに地方自治体の基準に従うこと。

14.【輸送上の注意】

国際法規制	航空輸送はIATA及び海上輸送はIMDGの規則に従う。
国内法規制	陸上輸送 消防法、労働安全衛生法等に定められている運送方法に従う。
	海上輸送 船舶安全法に定められている運送方法に従う。
	航空輸送 航空法に定められている運送方法に従う。

輸送の特定の安全対策及び条件

- 輸送前に容器の破損、腐食、漏れなどがないことを確認する。
- 荷役作業は丁寧に扱い、容器を破損しないように取り扱う。
- 転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を行う。
- 直射日光下での輸送は避ける。
- 水濡れを避ける。

15.【適用法令】

船舶安全法	腐食性物質(危規則第3条危険物告示別表第1)
航空法	腐食性物質(施行規則第194条危険物告示別表第1)
港則法	危険物・腐食性物質(法第21条2、則第12条、昭和54告示547別表二口)

16.【その他の情報】**記載内容の問い合わせ先**

住所	アルタン株式会社 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	2016年 12月 22日
最終改訂	2022年 4月 11日

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してください。
- ・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してください。