

Safety Data Sheet
安全性データシート(SDS)

危険有害性周知基準 (HCS)及び 米国労働安全衛生局(OSHA)準拠

改訂2016年3月17日

スペースショット「フロアクリーナー」

セクション1 物質/混合物 の識別 及び 会社情報

製品名	スペースショット「フロアクリーナー」
物質	弱アルカリ洗剤
適切な使用	水で希釈して使用 安全性データシート作成会社の詳細
会社名	Blast Off International Chemical and Manufacturing Co.,Inc.
住所	201 ElSCO Boulevard, P.O.Box99,Seaboard,NC27876
電話	252-589-2900
Email イーメール	earlsmith@elscointl.net 又は earlsmith15July@gmail.com
インターネット	www.elscointl.net
責任者	社長 Earl L.Smith @757-373-6741

セクション2 危険性について

物質の分類 この製品、混合物は米国労働安全衛生局(OSHA)又は危険有害性周知基準 (HCS)により危険物質として 分類されない。

GHS ラベル

子供の手の届かない所に保存

他、危険性 **この製品はOSHA やHCS応じてラベルを付ける必要はない。**
 米国労働安全衛生局(OSHA)又は危険有害性周知基準 (HCS)により危険性は認められない。

セクション3 成分の組成 情報

混合物	化学的性質 (75%以上水)ケミカルの水溶液、リン酸を含む、脂肪酸ナトリウム	0.3%
EC No.	化学物質名	量
CAS No.	分類	
Index No.	GHS分類	
REACH No.		
107-98-2	モノプロピレン グリコール メチル エーテル	<1%
603-064-00-3	プロピレングリコールモノメチルエーテル Flam.Lig.3 (引火性液体3) ヒドロキシエチル	0.33-<1.67%
68155-07-7	Xn R22-36/38	
5131-66-8	プロピレングリコールモノブチエーテル Xi R36/38	<0.67%
603-052-00-8	プロピレングリコールモノブチエーテル目のかゆみ2 皮膚のかゆみ2 H319 H315	
229-912-9	メタケイ酸ナトリウム	<0.67%
6834-92-0	ジナトリウムメタケイ酸 C, Xi R34-37	
014-010-00-8	皮膚の刺激性. 1B, STOT SE 3;H314 H335	
111-42-2	ジエタノールアミン Xn,Xi R22-48/22-38-41	1-<1%
603-071-00-1	急性毒性 4, STOT RE 2,皮膚のかゆみ.2, 目の影響 1;H302H373H315H318	
603-001-00-X	引火性液体.2,Acute 急性毒性.3, STOT SE 1;H225H331H311H301H370	

セクション4 応急処置

一般情報 汚れた衣服 取り除く

目に入ったとき多くの水ですぐに目を洗う。異常があれば医師受診。

飲み込み 異常があれば医師受診。

急性又は慢性の重大な症状、結果 : 今までに検出されず。

セクション5 火災時の処置

この製品は、非可燃性

火災時はその場に応じた消火方法を取る。

安全の為に避けるべき消化方法: 特に無し

物質から出る危険物質: 無し

消化を行う者への助言: 火災時必要な器具を用いる。

セクション6 漏出時の措置

人体に対する注意事項 : 漏れた時、滑らないように。

環境に対する注意事項: 鉱物油・機械油の洗浄汚水は、河川、下水道、土壤に排出しない。

漏出時洗浄方法: 不活性吸収剤(砂、シリカゲル、酸性結合剤、万能結合剤 等)で吸収して

洗浄後、水で流し洗い。

公の規定に従い処分 —セクション13参照

セクション7 取扱い及び保管上の注意

通常の使用では 取扱い注意はなし。

強酸化剤と 配合忌避。

火災時の処置: 特に注意事項無し。

土壤に流す場合、洗浄汚水は適切に処理。

保管の注意: 食料、強酸化剤、混触発火危険物質と一緒に保管しない。

保管条件: 乾燥した換気の良い冷暗所。

セクション8 暴露防止及び保護措置

	暴露限界値	(EH40)			
キャストナンバー	化学品名	ml/m	mg/m	Category	Origin
107-98-2	モノプロピレングリコール	100	375	TWA(8h)	WEL
	メチルエーテル	150	560	STEL(15min)	WEL

保護・衛生対策: 取扱い後に手を洗う

呼吸器の保護具: 必要なし

手の保護具 必要なし

目の保護具 必要なし

皮膚の保護具 必要なし

セクション9 物理的 及び 化学的性質

物理的状态 液体

色 青色

臭い 特有

PH (20° C) : 10,7

融点 n.d.

沸点 99° C

引火点 n.a (データ無)

爆発範囲上限 n.a (データ無)

爆発範囲下限 n.a (データ無)

溶解度 完全に溶解する

セクション10 安全性及び反応性

反応性 n.a (データ無)

化学的安定性 n.a (データ無)

危険有害反応可能性 : データ無

避けるべき条件: 正しい使用において変質無し

非混触物質 : 強酸化剤

変質危険物質： 危険有害物質は無し

セクション11 有毒性情報				
急性毒性	データ無			
CAS No.	化学名	暴露経路	方法	服用量
				種
107-98-2	モノプロピレングリコールメチルエーテル			
	急性経口毒性	LD50	>5000mg/kg	ネズミ
	急性経皮毒性	LD50	11000mg/kg	ウサギ
68155-07-7	アルキル(C=8~18、不飽和C=8)N、N-ビス(ヒドロキシエチル)アミド			
	急性経口毒性	LD50	>1500mg/kg	ネズミ
5131-66-8	プロピレングリコールモノブチルエーテル			
	急性経口毒性	LD50	>2000mg/kg	ネズミ
	急性経皮毒性	LD50	>2000mg/kg	ネズミ
6834-92-0	メタケイ酸ナトリウム			
	急性経口毒性	LD50	1150mg/kg	ネズミ
111-42-2	2,2'-イミノジエタノール、ジエタノールアミン			
	急性経口毒性	LD50	680mg/kg	ネズミ
	急性経皮毒性	LD50	8380mg/kg	ウサギ
67-56-1	メタノール			
	急性経口毒性	LD50	5628mg/kg	ネズミ
	急性経皮毒性	LD50	15800mg/kg	ウサギ

セクション12 環境影響情報				
毒性	データ無			
CAS No.	化学名	水性毒性	方法	服用量
				種
107-98-2	モノプロピレングリコールメチルエーテル			
	魚 急性毒性	LC50	>4600-10000mg/l	ゴールテンオルフィ(Leuciscus idus)
	藻類 急性毒性	ErC50	>1000mg/l	Pseudokirchneriella, subcapitata
	甲殻類 急性毒性	EC50	500mg/l	オオジシロ
5131-66-8	プロピレングリコールモノブチルエーテル			
	魚 急性毒性	LC50	>100mg/l	ピメンファレスプロメラス
	甲殻類 急性毒性	EC50	100mg/l	オオジシロ

製品は最終的に生分解性。

固有の生分解性 OECD試験で90 %

生体蓄積可能性: データ無

オクタノール/水分配係数

セクション13 廃棄上の注意

残余廃棄物: 1991年の環境保護規制を前提に固形廃棄物として廃棄可、
又は適切な装置で可燃可

セクション14 輸送上の注意

輸送規制に関して、危険と分類されることはない。

海上規制: 輸送規制に関して、危険と分類されることはない。

航空規制: 輸送規制に関して、危険と分類されることはない。

環境への危険性: 無し

セクション15 適用法令

労働安全衛生法

EUの規定情報

1999/13/EC(VOC) VOC/(%):4,39

追加情報

項目(648/2004/EC)

< 5% 非イオン
0,1-1% エデト酸

セクション16 その他の情報

このデータは、作成の時点における知見によるものですが、必ずしも十分ではありません。
なんら保証をなすものでなく契約的法的権利は有しません。
製品を持つ者は、現行の法と規則を固守する責任が有ります。