

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2023年3月20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	弱アルカリ洗浄剤
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 Manufactureing 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	<a href="http://www.superblastoff.com">www.superblastoff.com</a>
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	<0.67%
	Xi R36/38	
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	1-<1%
	Xn, Xi R22-48/22-38-41	
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

物理的状態 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 (データ無し)  
爆発範囲上限 n.a (データ無し)  
爆発範囲下限 n.a (データ無し)  
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 (データ無し)  
化学的安定性 n.a (データ無し)  
危険有害反応可能性 : データ無し  
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 データ無し

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

CAS No.	化学名	水性毒性	方法	服用量	種	h
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	ゴールドテンオルフエ(Leuciscus idus)	96
		藻類 急性毒性	ErC50	>1000mg/l	Pseudokirchneriella, subcapitata	
		甲殻類 急性毒性	EC50	500mg/l	オオミジンコ	48
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	96
		甲殻類 急性毒性	EC50	100mg/l	オオミジンコ	48

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

洗浄汚水は、排水可。但し、汚水中の浮遊物質が多い場合は、沈殿などの処理を行った上で排水可能。  
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。