

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2020年6月22日

**スペースショット「万能環境クリーナー」**

<b>セクション1</b>	<b>物質/混合物 の識別 及び 会社情報</b>
製品名	スペースショット「万能環境クリーナー」
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	<a href="http://www.elscointl.net">www.elscointl.net</a>
責任者	社長 Earl L.Smith @757-373-6741

<b>セクション2</b>	<b>危険性について</b>
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,GHSラベルを付ける必要はない。

★ PRTR法の該当する化学物質は、入っていない。

★ 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。

<b>セクション3</b>	<b>成分の組成 情報</b>	
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。	
REACH No.	化学物質名	量
CAS No.	分類	
EC No.	GHS分類	
203-539-1	1-メトキシ-2-プロパノール、モノプロピレングリコールメチルエーテル	<1%
107-98-2	R10-67	
603-064-00-3	Flam.Lig.3 (引火性液体3)	
	アルキル(C=8~18、不飽和C=18)-N,N-ビス(ヒドロキシエチル)アミド	0.33-<1.67%
68155-07-7	Xn R2:2-35/38	
225-878-4	1-プロトキシ-2-プロパノール、プロピレングリコールモノプロピエーテル	<0.67%
5131-66-8	Xi R36/38	
603-052-00-8	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	C, Xi R34-37	
014-010-00-8	皮膚の刺激性. 1B, STOT SE 3;H314 H335	
203-868-0	2,2'-イミジエタノール、ジエタノールアミン	0.33-<1.33%
111-42-2	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	
200-659-6	メタノール(東京都環境局 PRTR法 第一種指定化合物の対象外物質)	0.03-<0.33%
67-56-1	F,T R11-23/24/25-39/23/24/25	
603-001-00-X	引火性液体.2,Acute 急性毒性..3, STOT SE 1;H225H331H311H301H370	

RーそしてHーに関する全ての本文は、セクション16を見てください。

<b>セクション4</b>	<b>応急処置</b>
一般情報	汚れた衣服 取り除く
吸引	特別に予防は必要なし。
皮膚との接触	水で洗い流す。 一般に製品は皮膚のかゆみを起こさない。
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化方法を取る。  
 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 ーセクション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	1-メトキシプロパノール	100	375	TWA(8h)	WEL
		150	560	STEL(15min)	WEL
67-56-1	メタノール	200	266	TWA(8h)	WEL
		250	333	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 緑色  
 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	1-メトキシ-2-プロパノール、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	アミド類、C8-18およびC18-unsatd、N、N-ビス(ヒドロキシエチル)		
	急性経口毒性	LD50 >1500mg/kg	ネズミ
5131-66-8	3-ブトキシプロパン-2-オール、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	二ナトリウム、メタケイ酸		
	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	方法	服用量	種	h
107-98-2	1-メトキシ-2-プロパノール、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	ゴールドンオルフィ(Leuciscus idus)	96
	藻類 急性毒性	ErC50	>1000mg/l	Pseudokirchneriella, subcapitata	
	甲殻類 急性毒性	EC50	500mg/l	オオシジコ	48
5131-66-8	3-ブトキシプロパン-2-オール、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	ビメンファレスプロメラス	96
	甲殻類 急性毒性	EC50	100mg/l	オオシジコ	48
67-56-1	メタノール				
	魚 急性毒性	LC50	15400mg/l	ブルーギル属ブルーギル	96
	甲殻類 急性毒性	EC50	>10000mg/l	オオシジコ	48

製品は最終的に生分解性。

固有の生分解性 OECD試験で86%

生体蓄積可能性: データ無

オクタノール/水分配係数

CAS No. 化学名

107-98-2 1-メトキシ-2-プロパノール、モノプロピレングリコールメチルエーテル

67-56-1 メタノール(東京都環境局 PRTR法 第一種指定化合物の対象外物質)

有機塩素化合物 含まず

Log Pow

437

77

**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。