

製品の名称:アブユトリPRO

## 製品安全データシート(MSDS)

### 1. 製品および会社情報

製品の名称 アブユトリ

会社名: 株式会社ハートコム  
住所: 〒135-0005 東京都墨田区駒形2丁目2番11号  
担当者: 茂木和男  
電話番号: 03-6658-5207  
緊急時の電話番号: 03-6658-5207  
FAX番号: 03-6658-5278

### 2. 物質の特定(組成、成分情報)

製品区分(単一・混合物): 混合物 <弱アルカリ性洗剤>

内容成分 (化学名又は慣用名)	含有量 [vol%]	既存化学 物質番号	CAS No.	PRTR法	安衛法 通知物
①非イオン界面活性剤 (高級アルコール系エトキシレート)	10%	非該当			非該当
②炭酸塩	非公開	非該当	RN:497-19-9		非該当
③炭酸塩・過酸化水素物	非公開	非該当	RN:15630-89-4		非該当
④有機キレート剤 EDTA	0.10%	非該当			非該当

国連分類 :  
国連番号 :

### 3. 危険有害性の分類

分類の名称 分類基準に該当しない  
有害性 目に対し刺激性があり炎症を起こすおそれがある  
皮膚に対して極めて弱い刺激性がある  
環境影響 生分解性はよいが、水棲動物に対して有害のおそれがある

### 4. 応急措置

吸引した場合: 被災者を新鮮な空気のある場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。医師の手当て、診断を受けること  
気分が悪い時は、医師の手当て、診断を受けること

皮膚に付着した場合: 皮膚を速やかに洗浄すること  
医師の手当て、診断を受けること  
気分が悪い時は、医師の手当て、診断を受けること

目に入った場合: 水で数分間注意深く洗うこと  
目の刺激が持続する場合は、医師の診断、手当てを受けること  
気分が悪い時は、医師の手当て、診断を受けること

飲み込んだ場合: 口をすすぐこと  
医師の手当て、診断を受けること  
気分が悪い時は、医師の手当て、診断を受けること

予想される急性症状及び  
遅発性症状: 吸入した場合: 咳

5. 火災時の処置

消火方法	消火剤を用いて消火する
消火剤	水、粉末消火剤、泡消火剤、二酸化炭素、乾燥砂

6. 漏出時の処置

回収	漏洩物を掃き集めて空容器に回収する
----	-------------------

7. 取扱い及び保管

取扱い	使用時に目や口に入らないようにする 食器洗い等での使用後は、流水でしっかり洗い落とし、皮膚の弱い方はクリーム等で手入れする 障害(皮膚炎、湿疹)のある方は、保護具等の着用をする 乾燥剤を含んでいない為、湿気ると固まるので開封に気をつける
保管	
技術的対策	湿気の多い所や、水漏れに注意し乾燥した場所に保管する
容器包装材料	包装、容器の規制はない

8. 暴露防止処置

管理濃度	設定無し
許容濃度	設定無し
呼吸器の保護具	適切な呼吸器保護具を着用すること
手の保護具	必要に応じて適切な保護手袋を使用すること
眼の保護具	必要に応じて個人用の目の保護具を使用すること
皮膚及び身体の保護具	必要に応じて適切な保護衣、保護面を使用すること
衛生対策	取扱い後はよく手を洗うこと

9. 物理・化学的性質

性状(外観)	白色粉末
PH値	10.5(1%)
臭気	なし
溶解度(水)	可溶
比重	0.85~0.9

10. 危険性情報

引火点	危険性なし。
爆発範囲	なし
可燃性	1,000度~1,200度で30秒以上の炎で発火せず縮小消滅する。
発火性	自然発火性なし
酸化性	なし
自己反応性・爆発性	なし
爆発性	なし
安定性・反応性	乾燥、冷暗所であれば安定

---

11. 有害性情報

経口急性毒性(LD <sub>50</sub> )	4, 290~4, 650mg/kg(マウス)
	4, 560mg/kg(ラット9)
その他	データなし

---

12. 環境影響情報

分解性	分解性・生分解性が良い
BOD	60ppm 0.1%溶解(JIS K 0102 21)
Nヘキサン	0.01mg/l未満(不検出)
SS	1mg/l未満不検出(JIS K 0102 141)
起泡力	32ml/l水(1%溶液20℃)
その他	データなし

---

13. 廃棄上の注意

廃棄においては、関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと

---

14. 輸送上の注意

国際規制	
海上規制情報	非危険物
航空規制情報	非危険物
国内規制	
陸上規制情報	非該当
海上規制情報	非危険物
航空規制情報	非危険物
特別の安全対策	輸送に関しては、直射日光を避け、容器の破損、腐食、漏れのないように積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う

---

15. 適用法令

特に該当する法令なし

---

16. その他の情報

免責事項:	本製品の安全データシートにて提出される情報は、発行日時点における当社として最大限の知見・情報に基づき適正とされるものである ここで提出される情報は、当社製品を安全に取り扱うために提出するもので、保証するものではない
-------	--