

作成 2007年 5月 24日  
改訂 2018年 10月 15日

## 安全データシート

### 1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称 ヒアロベール  
会社名 キューピー株式会社  
住所 東京都渋谷区渋谷 1-4-13  
担当部門 ファインケミカル本部  
電話番号 03-5384-7779  
緊急時連絡電話番号 03-5384-7779  
FAX 番号 03-5384-7879  
推奨用途及び使用上の制限 化粧品用途 等

### 2. 危険有害性の要約

GHS 分類による危険有害性 該当しない  
その他危険有害性 該当しない

### 3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 混合物  
成分の化学名又は一般名及び含量  
精製水 98.85 % (CAS 番号 : 7732-18-5)  
ヒアルロン酸ヒドロキシプロピルトリモニウム 1.00 % (CAS 番号 : 1714127-68-0)  
パラオキシ安息香酸メチル 0.15 % (CAS 番号 : 99-76-3)

### 4. 応急処置

吸入した場合 うがい等で鼻孔、口腔を清浄にする。  
皮膚に付着した場合 水洗する。  
目に入った場合 直ちに清浄な流水で 15 分以上洗眼する。  
飲み込んだ場合 水で口の中を洗浄する。

本品は有害物ではありませんが、痒み、炎症等あれば、医師の手当てを受けて下さい。

### 5. 火災時の措置

消火剤 水噴霧、砂、粉末、泡沫等。  
消火方法 消火剤を火元へ放射、散布して消火する。

### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置  
保護具（保護メガネ、保護手袋等）を着用する。  
環境に対する注意措置  
できる限り回収し、河川等に排出され、環境へ影響を起ささないように注意する。  
回収、中和、封じ込め及び浄化方法と機材  
できる限り回収する。少量はウエス等で拭き取り、多量の水で洗い流す。漏出箇所は滑りやすくなるので処置時注意する。

### 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い 高温、直射日光による品質劣化に注意。8. 暴露防止及び保護措置を参照。  
保管 直射日光、高温多湿を避け常温に保管する。凍結厳禁。

### 8. 暴露防止及び保護措置

保護具 保護メガネ、ゴム手袋の着用が望ましい。

**9. 物理的及び化学的性質**

外観等	無色の液体
臭い	わずかに特異なにおい
pH	5.5～7.5
融点・凝固点	データなし
初留点・沸点	データなし
引火点	データなし
爆発範囲	データなし
蒸気圧	データなし
蒸気密度	データなし
比重	データなし
溶解性	水に可溶。有機溶剤には不溶。
オクタノール/水分配係数	データなし
自然発火温度	データなし
分解温度	データなし
動粘度	5～30mm <sup>2</sup> /s (10→50、30℃)

**10. 安定性及び反応性**

通常の保管及び取扱いにおいて安定。

**11. 有害性情報**

急性毒性	ラットにおける急性経口毒性 (LD <sub>50</sub> ) : 2000mg/kg 以上
皮膚刺激性	皮膚一次刺激性：刺激性なし 連続皮膚刺激性：刺激性なし ヒトパッチテスト：異常なし
眼刺激性	刺激性なし
皮膚感作性	陰性
生殖細胞変異原性	データなし
発がん性	データなし
生殖毒性	データなし
特定標的毒性	データなし
吸引性呼吸器有害性	データなし
変異原性	Ames：陰性 哺乳類培養細胞を用いた染色体異常試験：陰性
溶血性	陰性

**12. 環境影響情報**

知見なし。

**13. 廃棄上の注意**

残余物及び包装材料の廃棄においては、関連法規ならびに国、都道府県、市町村の規則に従って廃棄する。

**14. 輸送上の注意**

国連分類、国連番号	該当せず
その他	高温、水濡れ注意。凍結厳禁。乱暴に取扱い容器を破損させない。

**15. 適用法令**

該当なし。

## 16. その他の情報

### 記載内容の取扱い

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、必ずしも全ての情報を網羅しているものではありません。また、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。

新しい知見の発表や従来の説の訂正により内容に変更が生じます。

また、注意事項は通常の見出しを対象としたものですので、特別な見出しをする場合には新たに用途・用法に適した安全対策を実施のうえ、お見出しをお願いします。