

# 安全データシート (SDS)

作成日 2006年6月1日

改訂日 2018年11月14日

## 1. 化学品および会社情報

化学品の名称 (製品名) : アウレオバシジウム M-P04  
会社名 : 一光化学株式会社  
住 所 : 岡山県浅口郡里庄町浜中 93 番地の 59  
担当部門 : 品質保証部  
電話番号 : 0865-64-2359  
緊急時連絡先 : 同上  
FAX番号 : 0865-64-5787  
SDS整理番号 : IK-002-G3

## 2. 危険有害性の要約

### GHS分類

物理化学的危険性 : 分類できない  
健康に対する有害性 : 分類できない  
環境に対する有害性 : 分類できない

## 3. 組成および成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物  
化学名 : 黒酵母(Aureobasidium Pullulans FERM P4257 菌株)発酵  
産生物の精製物水溶液

### 成分および含有量

化粧品表示名称	I N C I 名	CAS No.	含有量
水	WATER	7732-18-5	99.4%
アウレオバシジウム プルランス培養物	AUREOBASIDIUM PULLULANS FERMENT	-	0.4%
メチルパラベン	METHYLPARABEN	99-76-3	0.15%
エチルパラベン	ETHYLPARABEN	120-47-8	0.05%

※キャリアオーバー成分として1%未満のエタノールを含む。

## 4. 応急措置

目に入った場合 : 水でよく洗浄する。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は、  
外すこと。その後も洗浄を続けること。

---

## 5. 火災時の措置

- 適切な消火剤 : 粉末、泡、霧状水または二酸化炭素を用いて消火をする。
- 特有の消化方法 : 消火作業は風上から行う。  
移動可能な容器は、速やかに安全な場所に移す。
- 使ってはならない消火剤 : 情報なし
- 

## 6. 漏出時の措置

### 【人体に対する注意事項、保護具および緊急措置】

- ・こぼれた場所は滑りやすいので注意する。

### 【環境に対する注意事項】

- ・流出した製品が河川等に排出され、環境への影響を及ぼさないように注意する。

### 【回収・中和】

- ・少量の場合は、吸収剤（ウエスなど）で吸着させ取り除いた後、残りをウエス、雑巾などで拭き取る。
- ・大量の場合、土砂など（の不燃物）で囲って流出を防止し、スコップまたは吸引機などで回収する。

### 【二次災害の防止策】

- ・すべての発火源を速やかに取り除く（近傍での喫煙、火花や火炎の禁止）。
  - ・排水溝、下水溝、地下室などへの流入を防ぐ。
- 

## 7. 取扱および保管上の注意

### 【取扱】

- ・利用上の注意をよく読み、用途以外に使用しないこと。

### 【保管】

- ・直射日光を避け、密封して空気との接触を遮断する。
  - ・多湿、凍結を避け、20℃以下の冷暗所に置く。
- 

## 8. ばく露防止および保護措置

- 管理濃度 : 定められていない
- 許容濃度 : 日本産業衛生学会（2001）：定められていない  
ACGIHH（2001）：定められていない

### 防護具

- 眼の保護具 : 必要に応じて、保護メガネを着用すること。
- 

## 9. 物理的および化学的性質

- 外観 : 淡飴色の粘稠液体
- 臭い : 特異臭がある

pH	: 4～6
沸点	: データなし
引火点	: データなし
燃焼または爆発範囲	: データなし
蒸気圧	: データなし
比重	: データなし
溶解度	: 水に容易に溶ける
自然発火温度	: データなし

---

#### 10. 安定性および反応性

反応性	: 通常の手扱いにおいては安定であり、反応性は低い。
化学的安定性	: 通常の手度、圧力下では安定である。
危険有害反応性	: 情報なし
避けるべき条件	: 情報なし
混触危険物質	: 情報なし
危険有害な分解生成物	: 情報なし

---

#### 11. 有害性情報

急性毒性	: 情報なし
皮膚腐食性および皮膚刺激性	: 情報なし
眼に対する重篤な損傷性または刺激性	: 情報なし
呼吸器感作性	: 情報なし
皮膚感作性	: 情報なし
生殖細胞変異原性	: 情報なし
発がん性	: 情報なし
生殖毒性	: 情報なし
特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	: 情報なし
特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	: 情報なし
吸引性呼吸器有害性	: 情報なし

---

#### 12. 環境影響情報

生態毒性	: 情報なし
残留性・分解性	: 情報なし
生体蓄積性	: 情報なし
土壌中の移動性	: 情報なし
オゾン層への有害性	: 情報なし

---

### 1 3. 廃棄上の注意

- 残余廃棄物 : 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。  
汚染容器および包装 : 関連法規並びに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。
- 

### 1 4. 輸送上の注意

#### 国際規制

- 国連分類 : 該当しない  
国連番号 : 該当しない

#### 国内規制

- 陸上規制情報 : 消防法、道路交通法等に定められている輸送方法に従う。  
海上規制情報 : 船舶安全法に定められている輸送方法に従う。  
航空規制情報 : 航空法に定められている輸送方法に従う。  
特別安全対策 : 包材の破損、漏れ等のないことを確かめる。  
輸送に関しては、直射日光を避け、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を行う。
- 

### 1 5. 適用法令

- 労働安全衛生法 : 名称を通知すべき危険物及び有害物(エタノール)  
化学物質排出把握管理促進法 (メチルパラベン)
- 

### 1 6. その他の情報

本安全データシートは、現時点で得られる最新の資料に基づいて作成しております。製品使用者が特別な取扱いをされる場合には、使用法に応じた安全対策を実施してご使用ください。