

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

『 Sipreme Asta Oil 5.0% 』

*PropGene*

---

## 1. 一般的情報及び性状

- |           |  |
|-----------|--|
| 1. 1 製品名  | Supreme Asta Oil 5.0%  |
| 1. 2 化学名称 | Astaxanthin (natural carotenoid)   |
| 1. 3 製品起源 | Haematococcus pluvialis藻乾燥物からの抽出物  |
| 1. 4 製品性状 | 暗赤色の粘性の油性樹脂  |
| 1. 5 用途   | 化粧品及び食品  |
| 1. 6 危険成分 | なし   |
| 1. 7 製造会社 | Atacama Bio Natural Products S.A<br>Via 5, esquina Via 9, Bajo Molle, Iquique, Chile   |
| 1. 8 販売会社 | 株式会社プロップジーン<br>東京都小金井市中町2-24-16<br>TEL/FAX : 042-401-2877<br>E-mail : kanri@pgi.jp <a href="http://www.pgi.jp">http://www.pgi.jp</a> |

## 2. 危険情報

- |             |                   |
|-------------|-------------------|
| 2. 1 人への影響  | 毒性はない             |
| 2. 2 環境への影響 | 通常の使用では危険性はまったくない |

## 3. 救急法

- |             |                           |
|-------------|---------------------------|
| 3. 1 眼への接触  | 多量の水で洗浄する                 |
| 3. 2 皮膚への接触 | 接触した皮膚周辺を石鹼と水でよく洗浄する      |
| 3. 3 吸入     | No special recommendation |
| 3. 4 摂取     | 仮に摂取しても毒性はない              |

## 4. 火災対策

- |          |                         |
|----------|-------------------------|
| 4. 1 消火法 | CO2、粉又は泡消火器             |
| 4. 2 危険性 | 消火もれがあるとドレンや水路に流れる恐れがある |

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

## 『 Sipreme Asta Oil 5.0% 』

### 5. 取扱及び保存

- 5.1 取扱上の注意      こぼした製品は、保存用の容器にいれられる容器で回収する  
廃棄製品のものは吸収紙で拭き取る
- 5.2 保存上の注意      5°C以下の冷蔵で安定、original packing のままでの保存が望ましい

### 6. 対人保護

- 6.1 吸引                  特になし
- 6.2 眼                      保護メガネ
- 6.3 手                      手袋
- 6.4 皮膚                  特になし

### 7. 物理化学的性質

- 7.1 外観                  暗赤色油性樹脂
- 7.2 物性                  油性抽出物
- 7.3 色                      赤
- 7.4 におい                微細藻特有のにおい
- 7.5 安定性                表示条件下で安定
- 7.6 他の物質との  
反応性                  知られていない
- 7.7 危険な分解生成物   通常の保存条件下で危険物質を発生するとの情報なし

### 8. 毒性に関する情報

- 8.1 急性毒性              毒性なし
- 8.2 皮膚感受性            知られていない
- 8.3 皮膚刺激性            知られていない
- 8.4 眼刺激性               知られていない

### 9. 生態学上の情報

- 9.1 生分解性              生分解性あり

### 10. 廃棄上の配慮

可能な限り、廃棄又は焼却するよりはリサイクル使用を考慮のこと

### 11. 搬送上の情報

運搬送に危険性はない