

# Foreverest Resources Ltd

## 紫胶酮酸

95%

在由多羟基脂肪酸和倍半萜烯酸组成的聚酯混合物紫胶树脂中，多羟基脂肪酸即为紫胶酮酸。是紫胶树脂的直链脂肪酸部分，一般占20%-30%。紫胶酮酸由虫胶皂化而得，可溶于甲基、乙基或异丙基醇等低级醇。可应用于合成二羟基丙酮、葡萄糖月桂酸酯。同时对塑料具有良好的黏接能力。

## Substance Identification

|          |           |
|----------|-----------|
| Synonyms | 紫胶酸   虫胶酸 |
| CAS      | N/A       |
| EINECS   | 208-578-8 |
| FEMA     | N/A       |

|                   |          |
|-------------------|----------|
| HS.CODE           | 291719   |
| Molecular Formula | C16H32O5 |
| Molecular Weight  | 304.42   |

## Application & Uses

- 应用于二羟基丙酮合成
- 应用于葡萄糖月桂酸酯合成
- 大环麝香类香料化合物
- 前列腺素合成原料
- 航天航空材料

## Features & Benefits

## Sales Specification

| ITEM    | VALUE  |
|---------|--------|
| 含量 (%)  | ≥95    |
| 熔点 [°C] | 99~101 |

| ITEM        | VALUE |
|-------------|-------|
| 溶解性         | 可溶于乙醇 |
| 炽灼残渣（如硫酸，%） | ≤0.1  |

## Package

- 纤维复合纸板桶，25公斤

## GHS Hazard Statements

此产品在暂无可用数据，[点击查看UNECE对GHS的统一分类和标签管理制度](#)

## Storage

- 与氧化物隔离贮存
- 容器倒空后的残留物和粉尘堆积后在接触火源后可能引起爆炸，因此应对旧容器及其残留物进行安全隔离或处理。
- 密封贮存于干燥、阴凉处，避免阳光直射
- 禁止人体直接接触，作业时根据相关安全规定穿戴防护用具

## Relation Products

- [Dewaxed Bleached Shellac](#)
- [Lac Dye](#)
- [Seedlac](#)
- [Shellac Flakes](#)

## Relation Articles

- [Lac, a Natural Resin, the Most Useful Eco Friendly Material](#)
- [Shellac Application Process](#)

---

## *Remark*

*The above information is believed to be accurate and presents the best explanation currently available to us. We assume no liability resulting from above content. The technical standards are formulated and revised by customers' requirement and us, if there are any changes, the latest specification will be executed and confirmed in the contract.*