

# 化妆品原料安全信息

原料报送码：207126-13678-8543

## 【一、基本信息和工艺简述】

|           |                  |              |                           |        |              |        |
|-----------|------------------|--------------|---------------------------|--------|--------------|--------|
| 原料商品名*    | Z-Emuslix PI-100 |              |                           | 版本号    |              |        |
| 原料组成*     | 序号               | 中文名称         | INCI 名称/英文名称              | 备注     | 含量           |        |
|           |                  |              |                           |        | 典型值/目标值      | 范围     |
|           | 1                | 鲸蜡硬脂醇        | CETEARYL ALCOHOL          |        |              | 7-9%   |
|           | 2                | C20-22 醇磷酸酯  | C20-22 ALKYL PHOSPHATE    |        |              | 6-8%   |
|           | 3                | PEG-100 硬脂酸酯 | PEG-100 STEARATE          |        |              | 3-5%   |
|           | 4                | 甘油硬脂酸酯       | GLYCERYL STEARATE         |        |              | 3-5%   |
|           | 5                | 聚甲基倍半硅氧烷     | POLYMETHYLSILSESQUIOXANE  |        |              | 30-35% |
| 6         | 聚二甲基硅氧烷          | DIMETHICONE  |                           |        |              | 40-48% |
| 原料基本属性    | a.主成分基本特征        | b.原料来源       | c.原料生产方式                  | d.其他特征 | e.复配/混合原因    |        |
|           | 其他混合物            | 其他           | 仅物理混合（同时存在其他生产工艺时，无需选择此项） |        | 自制或购得主成分进行复配 |        |
| 化妆品中使用目的  | 乳化剂，皮肤调理剂        |              |                           |        |              |        |
| 化妆品中建议添加量 | 驻留类化妆品           |              | 4%-8%                     |        |              |        |
|           | 淋洗类化妆品           |              | 4%-8%                     |        |              |        |
| 其他使用限制    | 配方禁忌             |              |                           |        |              |        |
|           | 其他使用限制           |              |                           |        |              |        |
|           | 警示用语             |              |                           |        |              |        |
| 原料性状*     | 颜色               |              | 白色至类白色                    |        |              |        |
|           | 气味               |              | 特征性气味                     |        |              |        |
|           | 形态               |              | 固体                        |        |              |        |
| 物理化学性质    | 溶解性              |              | 不溶                        |        |              |        |

|               |                                       |  |
|---------------|---------------------------------------|--|
| <b>描述</b>     |                                       |  |
|               | <b>其他性质</b>                           |  |
| <b>生产工艺概述</b> | 所有成分搅拌均匀→然后加热溶解→高压均质→搅拌冷却→过滤→检测→包装→入库 |  |

| 生产工艺概述—植物（直接来源） |          |     |    |
|-----------------|----------|-----|----|
| 序号              | 原料组分中文名称 | 拉丁文 | 部位 |
|                 |          |     |    |

| 生产工艺概述—动物（直接来源） |          |     |    |
|-----------------|----------|-----|----|
| 序号              | 原料组分中文名称 | 拉丁文 | 部位 |
|                 |          |     |    |

| 生产工艺概述—藻类和大型真菌（直接来源） |          |     |    |
|----------------------|----------|-----|----|
| 序号                   | 原料组分中文名称 | 拉丁文 | 部位 |
|                      |          |     |    |

| 生产工艺概述—使用基因工程技术的发酵或细胞/组织培养 |          |        |        |        |      |               |     |
|----------------------------|----------|--------|--------|--------|------|---------------|-----|
| 序号                         | 原料组分中文名称 | 基因供体生物 | 原始基因信息 | 基因修饰信息 | 载体构建 | 工程菌信息或细胞/组织来源 | 拉丁名 |
|                            |          |        |        |        |      |               |     |

| 生产工艺概述—其他一般发酵或细胞/组织培养 |          |               |     |
|-----------------------|----------|---------------|-----|
| 序号                    | 原料组分中文名称 | 工程菌信息或细胞/组织来源 | 拉丁名 |
|                       |          |               |     |

## 【二、原料质量和特征性指标】

|        |      |
|--------|------|
| 原料鉴别方法 | HPLC |
|--------|------|

### 结构明确的单一化合物

| 序号 | 中文名称 | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |    | 检验方法 |
|----|------|-----|-----|-------|-------|----|------|
|    |      |     |     |       | 数值    | 单位 |      |
|    |      |     |     |       |       |    |      |

### 聚合物/混合物

| 序号 | 中文名称         | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |    | 检验方法 |
|----|--------------|-----|-----|-------|-------|----|------|
|    |              |     |     |       | 数值    | 单位 |      |
| 1  | 鲸蜡硬脂醇        | 含量  |     |       | 7-9   | %  |      |
| 2  | C20-22 醇磷酸酯  | 含量  |     |       | 6-8   | %  |      |
| 3  | PEG-100 硬脂酸酯 | 含量  |     |       | 3-5   | %  |      |
| 4  | 甘油硬脂酸酯       | 含量  |     |       | 3-5   | %  |      |
| 5  | 聚甲基倍半硅氧烷     | 含量  |     |       | 30-35 | %  |      |
| 6  | 聚二甲基硅氧烷      | 含量  |     |       | 40-48 | %  |      |

### 植物原料（直接来源）

| 序号 | 中文名称 | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |    | 检验方法 |
|----|------|-----|-----|-------|-------|----|------|
|    |      |     |     |       | 数值    | 单位 |      |
|    |      |     |     |       |       |    |      |

### 肽

| 序号 | 中文名称 | 指标* | 数值 | 单位 | 指标描述 |
|----|------|-----|----|----|------|
|----|------|-----|----|----|------|

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

| 蛋白质 |      |     |    |    |      |
|-----|------|-----|----|----|------|
| 序号  | 中文名称 | 指标* | 数值 | 单位 | 指标描述 |
|     |      |     |    |    |      |

| 纳米原料 |      |     |     |       |       |    |      |
|------|------|-----|-----|-------|-------|----|------|
| 序号   | 中文名称 | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |    | 检验方法 |
|      |      |     |     |       | 数值    | 单位 |      |
|      |      |     |     |       |       |    |      |

| 其他 |      |     |     |       |       |    |      |
|----|------|-----|-----|-------|-------|----|------|
| 序号 | 中文名称 | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |    | 检验方法 |
|    |      |     |     |       | 数值    | 单位 |      |
|    |      |     |     |       |       |    |      |

### 【三、风险信息和控制指标】

| 重金属风险 |              |       |       |    |    |
|-------|--------------|-------|-------|----|----|
| 序号    | 质控项目/风险名称物质* | CAS 号 | 限量要求* |    | 备注 |
|       |              |       | 数值    | 单位 |    |
|       |              |       |       |    |    |

| 微生物风险 |              |       |       |    |    |
|-------|--------------|-------|-------|----|----|
| 序号    | 质控项目/风险名称物质* | CAS 号 | 限量要求* |    | 备注 |
|       |              |       | 数值    | 单位 |    |
|       |              |       |       |    |    |

| 农药残留风险 |  |  |  |  |  |
|--------|--|--|--|--|--|
|--------|--|--|--|--|--|

| 序号 | 质控项目/风险名称物质* | CAS 号 | 限量要求* |    | 备注 |
|----|--------------|-------|-------|----|----|
|    |              |       | 数值    | 单位 |    |
|    |              |       |       |    |    |

| 其他风险 |              |       |       |    |    |
|------|--------------|-------|-------|----|----|
| 序号   | 质控项目/风险名称物质* | CAS 号 | 限量要求* |    | 备注 |
|      |              |       | 数值    | 单位 |    |
|      |              |       |       |    |    |

**【四、国际权威机构评估结论】**

| 序号 | 中文名称 | 评估机构 | 评估量或安全限量 |    | 限制条件 |
|----|------|------|----------|----|------|
|    |      |      | 数值       | 单位 |      |
|    |      |      |          |    |      |

**【五、其他行业使用要求简述】**

**【六、其他需要说明的问题】**