

化妆品原料安全信息

原料报送码：232870-02548-2058

【一、基本信息和工艺简述】

|           |                    |             |                   |        |              |          |                         |  |         |
|-----------|--------------------|-------------|-------------------|--------|--------------|----------|-------------------------|--|---------|
| 原料商品名*    | GDPeaer CR-50ASM   |             |                   | 版本号    | Ver. 202603  |          |                         |  |         |
| 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            | CI 77891 | CI 77891                |  | 90-100% |
|           |                    |             |                   |        | 2            | 氢氧化铝     | ALUMINUM HYDROXIDE      |  | 1-5%    |
|           |                    |             |                   |        | 3            | 三乙氧基辛基硅烷 | TRIETHOXYCAPRYLYLSILANE |  | 1-4%    |
| 4         | β-葡聚糖              | BETA-GLUCAN |                   |        | 0-1%         |          |                         |  |         |
| 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              | 合成          | 化学反应              |        | 自制或购得主成分进行复配 |          |                         |  |         |
| 化妆品中使用目的  | 填充剂, 着色剂, 遮盖剂, 防晒剂 |             |                   |        |              |          |                         |  |         |
| 化妆品中建议添加量 | 驻留类化妆品             |             | 按照《化妆品安全技术规范》要求使用 |        |              |          |                         |  |         |
|           | 淋洗类化妆品             |             | 按照《化妆品安全技术规范》要求使用 |        |              |          |                         |  |         |
| 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                |        |              |          |                         |  |         |
|           | 气味                 |             | 无味或轻微特征性气味        |        |              |          |                         |  |         |
|           | 形态                 |             | 粉末                |        |              |          |                         |  |         |
| 物理化学性质描述  | 溶解性                |             | 不溶、其他：油分散         |        |              |          |                         |  |         |
|           |                    |             |                   |        |              |          |                         |  |         |
|           | 其他性质               |             |                   |        |              |          |                         |  |         |

|               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| <b>生产工艺概述</b> | 无机化学合成--包覆处理--烘干--粉碎--过筛--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 |  |
|--------|--|

| 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 |      |
|         |      |     |     |       |       |    |      |

| 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 |      |
| 1  | CI 77891 | 含量  | TiO <sub>2</sub> |       | ≥90   | %  |      |

### 【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    |    |
| 1     | 铅            |       | ≤ 10  | mg/kg |    |
| 2     | 砷            |       | ≤ 2   | mg/kg |    |
| 3     | 汞            |       | ≤ 1   | mg/kg |    |
| 4     | 镉            |       | ≤ 5   | mg/kg |    |

| 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    |    |
| 1     | 菌落总数         |       | ≤ 500 | CFU/g |    |
| 2     | 霉菌和酵母菌总数     |       | ≤ 100 | CFU/g |    |
| 3     | 耐热大肠菌群       |       | N.D   | /g    |    |
| 4     | 金黄色葡萄球菌      |       | N.D   | /g    |    |
| 5     | 铜绿假单胞菌       |       | N.D   | /g    |    |

| 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】**