

## 化学品安全技术说明书 SDS

### 硅酮母粒 SIM1060

#### 第 1 部分: 化学品及企业标识

产品名称: 硅酮母粒 SIM 1060  
应用范围: 塑料加工工业  
推荐用途: 耐刮擦剂、润滑剂  
物质分类信息: 塑料添加剂类  
制造商: 合肥创新轻质材料有限公司  
公司地址: 安徽省合肥市高新区明珠路  
电话: +86-551-69100982  
传真: +86-551-69100986  
电子邮件: service@mporous.com  
应急电话: +86-551-69100982

#### 第 2 部分: 危险性概述

GHS 分类: 根据 GHS, 该产品不需要被分类或标示为危险物。

##### 标签要素

象形图或符号: 无  
警示词: 无  
危险信息: 无危害性  
防范说明: 避免吸入; 避免接触眼睛; 在通风良好的区域使用。  
如接触眼睛, 用大量清水冲洗。

其它危险: 无

其他更多信息: 参看第 11 部分和 12 部分

### 第 3 部分: 成分/组成信息

根据 GHS, 不含危险组分。

| 化学成分 | CAS 号      | 含量      |
|------|------------|---------|
| 聚丙烯  | 9003-07-0  | 20-50%  |
| 聚硅氧烷 | 63148-62-9 | 50%-70% |
| 助剂   | /          | ≤1%     |

### 第 4 部分: 急救措施

一般建议: 脱掉受污染的衣物。

急救措施

吸入: 将患者移至新鲜空气环境中。如有必要, 进行医疗救治。

皮肤接触: 用肥皂和清水冲洗干净。

眼睛接触: 用清水冲洗, 如果发生刺激反应, 进行医疗救治。

食入: 服用催吐剂, 吐出即可。

主要症状及危害效应: 正常使用下, 无不良影响。

### 第 5 部分: 消防措施

灭火方法及灭火剂

适当的: 水及泡沫灭火, 使用适合环境的灭火方法。

不适当的: 不详

意外的火灾和爆炸危险: 无

热分解和燃烧产物危害: 一氧化碳

消防员防护装备: 扑灭涉及化学品的大火时, 采用不依靠现场空气的呼吸防护面具。

### 第 6 部分: 泄漏应急处理

个人预防措施: 使用适当的防护衣物和设备。(参看第8部分)

环境保护措施及清理方法: 为防止鸟类或鱼类由排水系统中摄食, 需彻底回收, 并存放在密闭容器中。

备注: 无

## 第 7 部分: 操作处置与储存

|       |                                     |
|-------|-------------------------------------|
| 处理:   | 采用一般的预防措施。                          |
| 储存:   | 防止与尖锐物相撞, 以免泄漏。                     |
| 包装材料: | 内衬PE膜, 以防止有效成分污染。不要放置于开口的或标签错误的包装里。 |

## 第 8 部分: 接触控制和个体防护

|         |                   |
|---------|-------------------|
| 通风措施:   | 建议通风。             |
| 个体防护装备  |                   |
| 呼吸系统:   | 无需                |
| 手:      | 乳胶手套              |
| 眼睛:     | 防护眼镜              |
| 皮肤:     | 穿专用长袖工作服, 减少皮肤接触。 |
| 其他接触限值: | 未定。               |
| 建议监测程序: | 不详                |

## 第 9 部分: 理化特性

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| 外观:                     | 白色颗粒                       |
| 闪点:                     | 不适用                        |
| 堆积密度:                   | 0.25-0.40g/cm <sup>3</sup> |
| 分解温度 (T <sub>d</sub> ): | >300°C                     |
| 可燃性:                    | 无                          |
| 氧化性:                    | 无                          |
| 发火性:                    | 无                          |
| 自己反应性、爆炸性:              | 无                          |
| 粉尘爆炸性:                  | 无                          |

## 第 10 部分: 稳定性和反应性

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 稳定性:     | 日常使用和储存下很稳定。    |
| 可能的危险反应: | 无               |
| 避免接触的条件: | 无               |
| 禁配物:     | 无               |
| 有害的分解产物: | 碳氧化物            |
| 有害的聚合物:  | 无               |
| 吸潮:      | 少量吸潮, 储存于干燥阴凉处。 |

## 第 11 部分: 毒理学信息

### 症状显示

|           |         |
|-----------|---------|
| 吸入刺激:     | 刺激咽喉、咳嗽 |
| 皮肤刺激:     | 无       |
| 眼睛刺激:     | 稍有刺激性   |
| 食入:       | 腹痛      |
| 过敏反应:     | 无       |
| 致癌性:      | 无数据     |
| 其它健康危害信息: | 无       |

## 第 12 部分: 生态学信息

|         |          |
|---------|----------|
| 扩散性:    | 无        |
| 持久性和降解: | 预期内在生物降解 |
| 生物累积能力: | 无        |
| 艾姆斯测试:  | 阴性       |

## 第 13 部分: 废弃处置

|       |             |
|-------|-------------|
| 处理方法: | 集中收集, 填埋处理。 |
|-------|-------------|

## 第 14 部分: 运输信息

|            |            |
|------------|------------|
| 公路和铁路运输:   | 无限制, 非管制类。 |
| 水运 (IMDG): | 无限制        |
| 空运 (IATA): | 无限制        |
| 特殊要求和其他资料: | 无          |

## 第 15 部分: 法规信息

|          |  |
|----------|--|
| 适用法规:    | 工作场所安全适用化学品规定【(1996)劳动部发423号】;<br>化学品分类和危险性公示通则【GB13690-2009】。 |
| EC编号与标签: | 无  |

## 第 16 部分: 其他信息

本安全技术说明书 (SDS) 所提供的内容是根据我公司现有的知识和经验所制的产品安全指示, 其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运、储存、运输、处理等的指导, 而不能被作为担保和产品质量指标。任何公开的产品特性和针对某种目的的产品特性都不能从此数据表中删除, 该产品的使用者有责任和义务确保产品的知识产权以及遵守相关的法律法规。此SDS仅用于指定的产品而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。