



有机硅微球
WJ450

ETERNAL MATERIALS CO., LTD.

化学品安全技术说明表

第 1 部份 化学品及企业标识

化学品名称: WJ450
产品代码: 有机硅微球
推荐用途和限制用途: 化妆品
供货商名称、地址及电话: 长兴特殊材料 (珠海)有限公司 /广东省珠海市高栏港经济区石化九路 307 号 /+86-756-3985888
紧急联络人/电话/传真: 苗磊 / +86-756-3985888#637 / +86-756-3985111//

第 2 部份 危险性概述

GHS 危险性类别: GHS 未归类
GHS 标签要素: ☐火焰 ☐气体钢瓶 ☐腐蚀 ☐炸弹爆炸 ☐健康危害 ☐环境 ☐惊叹号 ☐圆圈上一团火焰 ☐骷髅与两根交叉骨

警示词:
危害成份:
危害信息:
防范说明:
其他危害:

第 3 部份 成分/组成信息

纯物质:

中英文名称:	聚甲基倍半硅氧烷
同义名称:	
化学文摘社登记号码(CAS No.):	68554-70-1
危害物质成分(成分百分比):	100

混合物:

化学性质:		
危害物质成份之中英文名称	CAS No.	浓度或浓度范围(成分百分比)

备 注：

第 4 部份 急救措施

不同接触方式的急救方法：

吸 入： 迅速将吸入者转移至空气清新的场所，如果出现呼吸道不适或胸闷，及时就医

皮肤接触： 用肥皂彻底洗干净接触区域，如果持续感觉不适，及时就医

眼睛接触： 用自来水冲洗眼睛 15 分钟以上，如果眼睛持续不适，及时就医

食 入： 在没有医嘱的情况下，切勿驱吐。用清水漱口，及时就医

急性及迟发效应及主要症状：

对保护施救者忠告：1. 急救人员请于警戒区外施行紧急救护。2. 如须进入警戒区内救护，请依第 8 项暴露预防措施中个人防护设备指示，穿着适当防护设备。

对医生的特别提示：

第 5 部份 消防措施

灭火方法及灭火剂：水，二氧化碳，泡沫，干粉

灭火时可能遭遇的特别危险性：

特殊灭火方法：佩戴自呼吸型面罩或具有过滤功能的面罩，避免吸入粉末。从上风向用灭火剂进行灭火，灭火过程中避免扬起粉尘。

保护消防人员特殊的防护装备：自呼吸型面罩或具有过滤功能的面罩,护眼装备

第 6 部份 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备及应急处置程序：穿戴手套，防护眼镜和防尘口罩

环境保护措施：

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料：用扫把或类似工具将泄漏物收集起来，放到具有明显标示的容器中

防止发生次生危害的预防措施：

其他信息：

第 7 部份 操作处置与储存

操作处置：如要大量处理时，需安装合适的除尘设备；2.工作场所需安装合适的去除静电的装置，避免静电积累

储存：1.储存在阴凉干燥处，避免阳光直接照射；2.保持容器密闭

第 8 部份 接触控制和个体防护

工程控制方式：

控 制 参 数				
中(英)名称	八小时日时量 平均容许浓度 TWA	短时间时量 平均容许浓度 STEL	最高容许浓度 CEILING	生物指标 BEIs

个体防护设备：

呼吸系统防护：	具有粉尘过滤功能的面罩
手防护：	手套
眼睛防护：	防尘护目镜；眼睛冲洗器
皮肤和身体防护：	防护服；淋浴设备
卫生措施：	

第 9 部份 理化特性

外观与性状：白色粉末	气味：无	
嗅觉阈值：	熔点：	
pH 值：	沸点 / 沸点范围： °F °C	
易燃性(固体， 气体)： 不易燃之固体粉末	闪点：	°F >100 °C
分解温度： > 400°C	测试方法：	○开杯 ○闭杯
自燃温度：	爆炸性：	
蒸汽压：	蒸气密度：	
密度： 1.32	溶解性： 不溶于水	
辛醇 / 水分配系数(log Kow)：	挥发速度：	

第 10 部份 稳定性和反应性

稳定性： 正常状况下安定
特定条件下可能发生的危险反应：
应避免的条件： 避免置于温度剧烈变动的环境中
不兼容的物质： 火焰
危险的分解产物： 高温下会分解， 产生一氧化碳， 二氧化碳和二氧化硅

第 11 部份 毒理学信息

暴露途径：
症状：
急性毒性：
慢毒性或长期毒性：
皮肤腐蚀/刺激性：
眼睛损伤/刺激性：
呼吸或皮肤过敏：
生殖细胞突变性、致癌性、生殖毒性：
特异性靶器官系统毒性--一次接触：
特异性靶器官系统毒性--反复接触：
吸入危害：

第 12 部份 生态学信息

生态毒性：
持久性和降解性：
潜在的生物累积性：
土壤中的迁移性：
其他有害作用：

第 13 部份 废弃处置

废弃处置方法：1.参考相关法规处理；2.依照仓储条件贮存待处理的废弃物
废弃注意事项：处置前应参阅国家和地方有关法规。处置过程中应避免污染环境。

第 14 部份 运输信息

联合国危险货物编号(UN号):
联合国运输名称:
联合国危险性分类:
包装组:
海洋污染物(是/否): 否
运输特殊防范措施:

第 15 部份 法规信息

法规信息：《危险化学品安全管理条例》(国务院令第 591 号),《危险货物品名表》(GB12268-2005),《危险货物分类和品名表编号》(GB2944-2005),《化学品安全技术说明书内容和项目顺序》(GB/T16483-2008),《化学品安全标签编写规定》(GB15258-2009).
--

第 16 部份 其它信息

参考文献	
填表部门	名称：长兴特殊材料（珠海）有限公司 地址/电话：广东省珠海市高栏港经济区石化九路 307 号 / +86-756-3985888#637/
填表人	职 称： 研究员 姓名(签章)： 花玉芳
填表时间	
备 注	上述数据中符号" —"代表目前查无相关数据, 而符号"/"代表此字段对该物质并不适用。
修改说明	
免责声明	上述数据由公司提供, 各项数据与数据仅供参考, 使用者请依应用要求,自行负责判断其可用性。