

# 有机硅粘接胶 AdheSil 3150 序列号 QW 低密版

## 一、 化学品及企业标识

- 1.1 化学品中文名称: 有机硅粘接胶
- 1.2 化学品英文名称: Silicone Adhesive
- 1.3 产品型号: AdheSil 3150
- 1.4 序列号: OW 低密版
- 1.3 生产企业名称: 浙江励德有机硅材料有限公司
- 1.4 联系地址、邮编:浙江省建德市下涯镇钟潭路 111 号、311606
- 1.5 联系电话: 0571-64796739
- 1.6 传真号码: 0571-64796737
- 1.7 电子邮件地址: zjld@linktechsil.com
- 1.8 技术说明书编码: Q/J LTS 1203-001-2023
- 1.9 生效日期: 2023 年 10 月 26 日
- 1.10 国家应急电话: (0532) 83889090

## 二、 危险性概述

## 2.1 紧急情况概述

外观与性状膏状物颜色白色气味醇香味

根据化学品分类及标识的全球协调体系(GHS),该产品是非有害品。

## 2.2 GHS 危险性类别

该产品是非有害品。

## 2.3 标签要素

防范说明

预防措施: 只能在室外或通风良好之处使用。

#### 2.4 物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

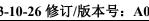
#### 2.5 健康危害

根据现有信息无需进行分类。

## 2.6 环境危害

根据现有信息无需进行分类。

#### 2.7 其它危害





# 有机硅粘接胶 AdheSil 3150 序列号QW低密版

无数据资料。

## 三、 成分/组成信息

**3.1 化学类别:** 纯品 () 混合物 (√)

3.2 成分

名称	CAS No.	浓度(%W/W)	
107 胶	63148-60-7	>45 - <55	1
碳酸钙	471-34-1	>40 - <50	
甲基三甲氧基硅烷	1185-55-3	>1 - <5	
   钛催化剂		>0.5 - <3	

#### 四、 急救措施

## 4.1 急救措施的描述

吸入: 将人员转移到空气新鲜处,如果出现症状,请咨询医生。

皮肤接触: 立即使用肥皂和大量的水进行清洗。冲洗过程中,脱掉受污染衣物和鞋子。如果有持续 性的刺激症状,请寻求医治。衣物再次使用前要洗净。

眼睛接触:用水彻底冲洗眼睛数分钟。若配戴隐形眼镜,冲洗1-2分钟后摘下,并继续冲洗数分钟。 如果眼部出现不适症状,请咨询医生。

食入: 不需要讲行医疗急救处理。

#### 4.2 对保护施救者的忠告

参与急救者应该注意自身防护,使用推荐的防护服装(化学防护手套,防飞溅保护)。

#### 4.3 对医生的特别提示

没有特定的解毒药物。对暴露后的治疗, 应着力于控制患者的临床症状和指征。皮肤接触可能会加 重现有的皮炎。

## 五、 消防措施

## 5.1 灭火剂

适用灭火剂: 水喷雾、耐醇泡沫、二氧化碳(CO<sub>2</sub>)、化学干粉

## 5.2 特别危险性

有害燃烧产物:碳酸钙及微量的未完全燃烧的碳化合物、二氧化硅。

非正常火灾和爆炸危害:接触燃烧产物可能会对健康有害。

#### 5.3 灭火注意事项及防护措施

消防程序:按照当地规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。根据当时情况和周围环境采用适



# 有机硅粘接胶 AdheSil 3150 序列号 QW 低密版

合的灭火措施。

消防人员的特殊保护装备:在着火情沉下,佩戴自给式呼吸器。使用个人防护装备。

## 六、泄漏应急处理

### 6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

使用个人防护装备。避免眼睛接触,不可吞食;用沙、土或其他合适抑制物来防止扩散或进入下水道、排水沟或河流。

#### 6.2 环境保护措施

避免排放到周围环境中。如能确保安全,可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。保留并处置受污染的洗涤水。如果无法围堵严重的溢出,应通报当地主管当局。

#### 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

根据当地紧急计划,决定是否需要撤离或隔离该区域。遵守在资料所列的个人防护设备使用建议。假如围堵的物品可以被吸起,应将其装入合适的容器内。用合适的吸附剂清理泄漏残余物。适当清理泄漏区域,因为有些有机物质即使在很少量时也会产生滑腻危害。要求使用蒸汽、溶剂或清洁剂作最终清理。适当处理作浸透饱和的吸收剂或清洁物品,因为其可能产生自燃。有关法律规定核能适用于本物品的泄漏与释放,同样也适用于用来清理泄漏的材料物品。需要确定较合适的法律规定。

#### 七、操作处置与储存

#### 7.1 安全操作的注意事项

使用充分的通风排气设备;避免眼睛接触,不可食用;施行良好工业卫生措施,操作后进行个人卫生清洗,尤其是在饮食和抽烟之前。

#### 7.2 安全储存条件

需谨慎小心,远离氧化性物料及酸碱性物料储存。

### 八、接触控制和个人防护

#### 8.1 控制参数

在正常处理条件下要避免接触。

### 8.2 暴露控制

某些操作可能需要局部排气通风。

#### 8.3 个人的防护措施

**呼吸系统防护:** 采用呼吸防护,除非进行了充分的局部排气通风或暴露评估证明暴露水平在建议 的 暴露指导水平范围内。

Wynca新華

眼睛防护:穿戴下列个人防护装备:安全眼镜。



# 有机硅粘接胶 AdheSil 3150 序列号 QW 低密版

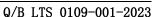
**身体防护:**根据耐化学性资料和潜在局部暴露的风险评估,选择适当的防护服。穿戴下列个人防护装备:阻燃防静电防护服。必须使用防渗的防护服(手套、围裙、靴子等)以避免皮肤接触。**手防护:**使用适合此物料的化学防护手套。

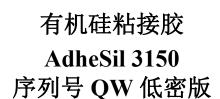
## 九、理化特性

- 9.1 外观与性状:白色膏状物
- 9.2 气味: 醇香味
- 9.3 pH 值: 不适用
- 9.4 熔点(℃): 无资料
- 9.5 沸点(℃): 不适用
- 9.6 闪点: 无资料
- 9.7 易燃性(固体,气体): 不属于易燃性危险物品
- 9.8 爆炸下限: 无资料
- 9.9 爆炸下限: 无资料
- 9.10 相对蒸气密度(空气=1): 无意义
- 9.11 相对密度(水=1): 1.39
- 9.12 饱和蒸气压(kPa): 不适用
- 9.13 燃烧热(kJ/mol): 不适用
- 9.14 临界温度(℃): 不适用
- 9.15 临界压力(MPa): 不适用
- 9.16 辛醇/水分配系数的对数值: 无资料
- 9.17 引燃温度(℃): 无资料
- 9.18 溶解性: 可溶于甲苯等有机溶剂
- 9.19 主要用途: 工业电子等的粘接、密封
- 9.20 其它理化性质: 无

## 十、稳定性和反应性

- 10.1 稳定性: 在潮湿空气中易交联固化。
- 10.2 避免接触的条件:水、空气。
- 10.3 禁配物:氧化性物质、酸性碱性物质。
- 10.4 聚合危害: 不会产生危害的聚合反应。
- 10.5 分解产物:氧化钙及微量的未完全燃烧的碳化物,二氧化硅。





## 十一、毒理学信息

## 11.1 急性毒性

LinkTech

急性经口毒性: 无相关数据。

急性经皮毒性: 无相关数据。

急性吸入毒性:无相关数据。

11.2 皮肤腐蚀/刺激

对皮肤无实质性的刺激。

11.3 严重眼睛损伤/眼刺激

可能引起轻微的短暂性眼睛刺激。

11.4 致敏作用

皮肤过敏性: 无相关数据。

呼吸道过敏性:无相关数据。

11.5 针对标靶器官系统毒性(单次暴露)

无相关数据。

11.6 针对标靶器官系统毒性(多次暴露)

无相关数据。

11.7 致癌性

无相关数据。

11.8 致畸性

无相关数据。

11.9 生殖毒性

无相关数据。

11.10 致突变性

无相关数据。

11.11 吸入危害

该产品没有吸入危害性。

11.12 影响毒物学的成分

无相关数据。

## 十二、生态学信息

12.1 生态

whea the

浙江励德有机硅材料有限公司 第 5页,共 7页



# 有机硅粘接胶 AdheSil 3150 序列号 QW 低密版

无相关数据。

12.2 持久性和降解性

无相关数据。

12.3 潜在的生物蓄积性

无相关数据。

12.4 土壤中的迁移性

无相关数据。

12.5 PBT 和 vPvB 的结果评价

无相关数据。

12.6 其他环境有害作用

无相关数据。

## 十三、 废弃处置

13.1 处置方法: 勿倒入任何下水道, 地面, 或倒入任何水体中。可裂解处理回收硅氧烷。

**13.2 已使用过的包装的处置方法:**必须回收空容器或通过合法的废物处理工厂对其进行处理。勿将回收容器用于任何用途。

## 十四、 运输信息

## 14.1 国际法规

陆运(UNRTDG):不作为危险品管理。

空运(IATA-DGR):不作为危险品管理。

海运(IMDG-Code): 不作为危险品管理。

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则:不适用于供应的产品。

#### 14.2 国内法规

GB 6944/12268: 不作为危险品管理。

## 十五、法规信息

## 适用法规

职业病防治法

产品成分在下面名录中的列名信息:

IECSC: 所有成分已列名或豁免。

## 十六、其他信息

本化学品安全技术说明书(MSDS),参考GB/T17519、GB/T16483编制。



第7页,共7页

# 有机硅粘接胶 AdheSil 3150 序列号 QW 低密版

据我们所知及确信,本 MSDS 于发布之日提供的信息均准确无误。此信息只用作安全操作、使用、加工、存储、运输、处置和发布的指南,不代表任何类型的保证书或质量说明书。除文本规定外,此表提供的信息只与本 MSDS 顶部确定的特定材料有关,当 MSDS 中的材料与任何其他材料混合使用或用于任何流程时,此表的信息将无效。材料用户应审查在特定环境下所需使用的操作、使用、加工和存储方式相关的信息和建议,包括用户最终产品 MSDS 材料的适用性评估(如适用)。

