

316-170 MSDS (材料安全数据资料)

—2026. 6. 10

1 化学品名称及公司识别

- 1.1 产品名称: 紫外光固化胶黏剂
1.2 产品类型: 本体型反应活性类
1.3 产品牌号: 316-170
1.4 推荐用途: 塑料件粘接固定
1.5 危险货物分类: 一般化学品
1.6 公司介绍
公司名称: 东莞市国象胶粘制品有限公司
地址: 广东省东莞市长安镇厦岗福海路 52 号
电话: 0769-81888682
网址: <https://www.jiaoshuihuishou.com/>

2 危险性信息

- 2.1 毒性: 轻微刺激眼睛, 刺激皮肤。
2.2 主要入侵途径: 已知没有。
2.3 体征和症状: 对于敏感性个体长期接触将会导致皮炎。
2.4 暴露引起生存条件的恶化: 已知没有。

3 材料成份信息

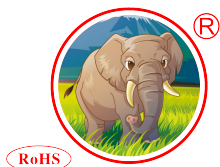
3.1 主要成份	CAS 号	含量(wt%)
丙烯酸酯低聚物	OTHERS	50-60
丙烯酸单体	5888-33-5	30-40
助剂	68611-44-9	1-5
光引发剂	947-19-3	1-5

4 急救措施

- 4.1 吸入: 不适用。
4.2 食入: 用清水漱口, 并立即寻求医生帮助。
4.3 误入眼内: 尽快用大量清水冲洗 20 分钟, 如仍感不适立刻寻求医生帮助。
4.4 皮肤接触: 用肥皂清洗皮肤, 引起皮肤过敏者应停止接触并寻求医生帮助。

5 消防措施

- 5.1 闪点: >105℃ (泰格闭口杯法)。
5.2 引燃温度: 未测定。



- 5.3 爆炸上限： 未测定。
- 5.4 爆炸下限： 未测定。
- 5.5 危险特性： 无。
- 5.6 推荐灭火剂： 二氧化碳，泡沫，干粉灭火剂。
- 5.7 特殊的灭火程序和设备： 扑灭涉及化学物品的大火时，应佩戴自给式呼吸及防护衣物。
根据当地紧急计划，决定是否需要撤离或隔离该区域。
- 5.8 有害燃烧产物： 刺激性的有机化合物蒸汽和二氧化碳。
- 5.9 禁止使用的灭火剂： 未确定。

6 泄漏应急处理

- 6.1 喷出或泄漏应采取的措施： 擦去喷出的物质。若大量喷出保持使用场所通风良好。贮存在密闭容器内，待处理。

7 操作处置与储存

- 7.1 操作处置： 避免与皮肤及眼睛接触。避免吸入其蒸汽。不可内服，在通风良好处使用。
请于操作后进行清洗，尤其在饮食或抽烟之前。远离火星及火焰。
- 7.2 储存： 储存在 8-28℃ 下，保持容器密封。远离火星及火焰。储存时避免水或湿气
不受紫外线或日光照射，否则会发生聚合反应。

8 接触控制和个体防护

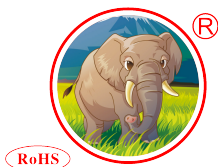
- 8.1 眼睛防护： 使用适当的防护安全眼镜。
- 8.2 皮肤防护： 使用橡胶或塑料手套。
- 8.3 呼吸系统防护： 使用呼吸防护设备，除非有充分的局部通风排气设备。

9 物理及化学性质

- 9.1 外观： 无色透明粘稠液体。
- 9.2 气味： 中等，特殊丙烯酸酯味。
- 9.3 PH 值： 不适用。
- 9.4 密度 (g/cm³)： 1.05。
- 9.5 水溶性： 微溶。
- 9.6 蒸汽压力： 在 22℃ 下低于 5mmHg。
- 9.7 蒸汽密度： 不适用。
- 9.8 挥发速率(乙醚=1)： 不适用。

10 稳定性和反应性

- 10.1 稳定性： 稳定。



- 10.2 危险性聚合物： 不会产生。
- 10.3 不相容性： 不会产生。
- 10.4 避免接触的条件： 无。

11 毒理学信息

- 11.1 健康危害： 参阅第 2 部分。
- 11.2 致敏性： 未知。
- 11.3 致突变性： 未知。
- 11.4 致生殖遗传性： 未知。
- 11.5 致癌性： 未知。
- 11.6 其它健康危害信息： 无适合的资料。

12 生态学信息

- 12.1 环境影响及其分布： 通过沉积或粘合至污水淤泥。
- 12.2 环境影响： 对水生有机体无有害影响。
- 12.3 生物积累性： 无生物累积能力。

13 废弃处置

- 13.1 处理方式： 可依据当地法规进行废弃处理。

14 运输信息

- 14.1 运输： 本品为非危险品，可以采取正常运输。

15 法规信息

- 15.1 法规： 按政府或当地有关的工作场所安全使用化学品的规定。

16 其它信息

本安全数据资料是实验室条件下获得，由于使用条件的差异，使用者要参照这些数据和使用条件进行分析和试验。用户在使用过程遇到什么问题，可以和我司技术服务部门联系，我们将为您提供一切帮助。