

发行日期: 2010/05/03
文件编号: 01-316-320
材料/商品名称: T3493

1. 化学品和公司标识 *

产品名称 : T3493
材料类型 : 紫外光固化型的丙烯酸树脂胶粘剂
公司 : 香港艾力特科技(国际)有限公司
地址 : 香港九龙旺角道33号凯途发展大厦7楼04室
广州市番禺区大石街岗西路全兴工业园3梯5楼
电话 : +86-20-34788001
传真 : +86-20-34783204
紧急电话 : +86-20-34788001

2. 产品成份信息 *

主要成份	含量%
甲基丙烯酸树脂	20-30
丙烯酸酯单体	1-5
偶联剂	1-3
光引发剂	1-5
其它	60-70

3. 物理化学性质 *

物理状态: 粘稠液体
颜色: 无色透明
粘度 (mPa. s): 750
气味: 丙烯酸酯味

4. 危害信息

该产品含有丙烯酸类树脂,对呼吸道、皮肤及眼睛有轻微刺激性

误食: 伤害身体健康

误入眼内: 刺激眼球, 可能导致眼睛红肿

吸入: 初接触者及长时间近距离吸入者会刺激呼吸道

皮肤接触: 过量或反复皮肤接触胶液者可能会对刺激皮肤, 少数人接触该产品会导致皮肤过敏

视线接触: 初接触者及长时间近距离接触者会刺激眼球

5. 救助措施

吸入: 不适者可到通风处呼吸新鲜空气

皮肤接触: 用清洗液或肥皂水清洗皮肤, 引起皮肤过敏者应停止接触并寻求医生帮助

误入眼内: 尽快用大量清水冲洗 15 分钟, 仍感不适者请寻求医生帮助

误食: 立刻到医院就医

6. 操作及贮存

操作: 在通风良好处使用, 禁止在高热、冰冻、火花、火焰的环境下使用本品, 避免

发行日期：2010/05/03
文件编号：01-316-320
材料/商品名称：T3493

身体及衣物直接接触。

贮存：阴凉干燥处保存，倒出的胶不可倒回原容器

7. 个人防护

误食保护：在产品包装明显处粘贴如“工业材料”或“禁止食用”等标签

身体\皮肤保护\眼睛保护：选择在通风、宽敞的环境下使用；建议直接操作者使用一次性手套或指套；建议使用自动机械施胶，减少人体接触。

8. 稳定性和活性

稳定性：暴露在光线、高温的环境下影响稳定性

贮存温度：8—18℃

危害性分解产物：碳的氧化物、硫的氧化物、氮的氧化物、磷的氧化物以及其它有机气体

不能共存物：强氧化性物质、强酸、强碱

9. 毒性信息

本品属无挥发性、无致癌物材料，一般危害为接触性刺激，过量或反复接触会刺激皮肤，初接触者及长时间近距离接触者会刺激眼球，刺激物主要为丙烯酸酯类。

本品为低毒性，LD50>3000mg/kg

10. 生态信息

固化前避免直接排入水池或下水道；固化后为典型聚合物对环境无直接危害。

11. 防火措施

闪点：105℃

自燃温度：不适用

易燃/爆炸最低含量：不适用

易燃/爆炸最高含量：不适用

灭火方式：泡沫灭火器和干冰灭火器

特殊的防火措施：没有

非寻常着火或者爆炸：在高温下发生不可控制的聚合会导致爆炸或者瓶子的破裂

危害燃烧产物：二氧化碳，氮的氧化物，磷的氧化物，硫的氧化物以及刺激性有机气体

12. 处理指导

使用后，有剩余产品的瓶子、纸箱应按照规定处理

由于本产品使用前后对环境的危害轻微，处理无严格要求

13. 运送资料

本品不含国际禁运的危险物质

14. 法规信息

本品符合相关产品的法规要求，不属于要求安全许可生产的产品。

15. 其它信息

本文是艾力特T3493的材料安全资料，如有疑问或想详细了解，欢迎来电咨询。