

发行日期: 2010/05/19

文件编号: 01-316-259

材料/商品名称: T3046

1. 化学品和公司标识

产品名称: T3046

产品类型: 紫外光固化型的丙烯酸树脂粘胶剂

公司名称: 香港艾力特科技(国际)有限公司

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

联系电话: +86-020-34788001

传 真: +86-020-34783204

备用电话: +86-020-34788001

2. 产品成分信息

主要成分	%
甲基丙烯酸树脂	20-30
丙烯酸酯单体	1-5
光引发剂	1-5
其它	60-70

3. 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

4. 救助措施

摄 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

5. 操作和贮存

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

发行日期: 2010/05/19

文件编号: 01-316-259

材料/商品名称: T3046

6. 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、宽敞的环境下保用; 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。

7. 物理化学特征

外观: 无色透明液体

气味: 低气味

比重: 0.97

粘度 (25°C 度时 cps) 1000-1500cps

水溶性: 可忽略不计

自燃性: 材料不可自燃

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: 10-25°C

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°C

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

发行日期: 2010/05/19

文件编号: 01-316-259

材料/商品名称: T3046

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 T3046 的粘接的材料安全资料, 如有疑问或想详细了解, 欢迎来电咨询。