

发行日期: 2010/06/19
 文件编号: 01-316-315
 材料/商品名称: T3310

1. 化学品和公司标识

产品名称: T3310
 产品类型: 紫外光固化型的丙烯酸树脂胶粘剂
 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. 危害辨识资料

物品危害分类: 皮肤过敏物质 第一级—可能造成皮肤过敏
 标示内容: 无
 象徴符号: 惊叹号



警示语: 危险
 危害警告讯息: 吞食可能有害, 对皮肤过敏者可能造成轻微刺激, 接触眼睛可能会造成刺激
 危险防范措施: 避免与眼睛接触, 避免皮肤接触, 避免误食

3. 成分辨识资料

中英文名称: Light cure adhesive 光硬化型接着剂
 同义名称: UV 胶、光硬化树脂
 化学文摘社登记号码 (CAS NO.): --
 有害物质成分 (成分百分比): --
 材质成份辨识资料

成份名称	含量 (%)	化学文摘社登记号码 CAS NO:	浓度或浓度范围 (成份百分比)			危害物质分类及图示
			时量平均容许浓度 TWA	短时间时量平均容许浓度 STEL	量高容许浓度 CEILING	
Modified acrylate resin 甲基丙烯酸树脂	70-75	29590-42-9	N/A	N/A	N/A	N/A
Acrylate monomer 甲基丙烯酸树脂	20-25	4813-57-4	N/A	N/A	N/A	N/A
Photoinitiator 光启始剂	0.3	Trade secret	N/A	N/A	N/A	N/A

发行日期：2010/06/19

文件编号：01-316-315

材料/商品名称： T3310

4. 急救措施

不同暴露途径之急救方法：

皮肤：以大量肥皂水清洗

眼睛：以大量肥皂水冲洗 15 分钟后送医

喝入：立刻催吐并需送医治疗

最重要症状及危害效应：过敏者皮肤接触

对急救人员之防护：无

对医师之提示：无

5. 灭火措施

适用灭火剂：二氧化碳、化学干粉或泡沫灭火器

灭火时可能遭遇之特殊危害：无

特殊灭火危害：无

消防人员之特殊防护装备：无

6. 意外泄漏措施

个人应注意事项：(1) . 在污染区尚未完全清理干净前，限制人员接近该区。(2) . 确定清理工作是由受过训练的人员负责。(3) . 穿戴适当的个人防护装备。

环境注意事项：无

清理方法：以容器收回泄漏之物料并以棉布沾取少许酒精擦拭干净地面或工作桌面。

7. 安全处置与储存方法

处置：操作时，穿戴护目用具，操作完毕，务必将瓶口密封。

储存：置于干燥阴凉处，建议于 25℃ 以下储存。应避免物质：光硬化型接着剂，应避免光源及日光直接照射，不良储存方式可能造成接着剂变稠。

8. 暴露预防措施

暴露途径：皮肤、吸入、食入、眼睛。

症状：轻微皮肤泛红。

急毒性：无

皮肤：对皮肤过敏者可能造成轻微泛红。

吸入：无

食入：可能造成晕眩、恶心，呕吐及腹泻。

慢毒性或长期毒性：无

工程控制：整换气或局部排气装置或通风系统。

个人防护装备：安全眼镜，口罩，手套，安全鞋。

呼吸防护：N/A

手部防护：丁基橡胶、类橡胶、Vion、4H、CPF3、Responder 等材质的防渗手套。

眼睛防护：化学防溅护目镜或面罩。

发行日期: 2010/06/19

文件编号: 01-316-315

材料/商品名称: T3310

皮肤及身体防护: 丁基橡胶、类橡胶、Vion、4H 等材质的防渗透护具。

卫生措施: 1、工作后迅速脱掉污染之衣物, 洗净后才可再穿戴或丢弃。

2、处理此物后, 须彻底洗手。

3、维持作业场所清洁。

9. 物理及化学性质

外观: 澄清微黄液体

气味: 树脂味

沸点/沸点范围: >250°C

易燃性 (固体, 气体): 不会

闪火点: >150°C

分解温度: 无

自燃温度: 不会

爆炸界限: 不会

蒸气压: <5mmHg @20°C

蒸气密度: approx. 3

密度: 1.05

溶解度: 不溶于水

10. 安定性及反应性

安全性: 很稳定

特殊状况下可能之危害反应: 无

应避免之状况: 无

应避免之物质: 过氧化物 (可能造成树脂变稠或硬化)

危害分解物: 无

11. 毒性资料

急毒性: 无

致敏感性: 轻微 (对皮肤过敏者可能造成轻微泛红)

局部效应: 无

慢毒性或长期毒性: 无

特殊效应: 无

12. 生态资料

生态毒性: LC50 (鱼类): —

EC50(水生无脊椎动物): —

生物浓缩系数 (BCF): —

持久性及降解性: 无资料。

生物蓄积性: 在体内不会蓄积。

发行日期: 2010/06/19

文件编号: 01-316-315

材料/商品名称: T3310

土壤中之流动性: 低, 不会分解。

其它不良效应: 无资料。

13 . 废弃处置方法

废弃处置方法: 可委托当地政府许可之废弃物处理中心处理。

14. 运送资料

联合国编号: NA1993

联合国运输名称: 光硬化型接着剂

运输危害分类: 无限制

包装类别: 无限制

海洋污染物 (是/否): 否

特殊运送方法及注意事项: 无

15. 法规资料

适用法规:

- | | |
|-------------------------------|------------------------|
| (1)、劳工安全卫生设施规则 | (2)、危险物与有害物标示及通体规则 |
| (3)、有机溶剂中毒预防规则 | (4)、劳工作业环境空气中有害物容许浓度标准 |
| (5)、道路交通安全规则 | (6)、事业废弃物贮存清除处理方法及设施标准 |
| (7)、公共危险物品及可燃性高压气体设置标准暨安全管理办法 | |