

物质安全数据表(MSDS)

第一项：化学品名称及企业信息 (chemical product and company identification)

- 产品名称: 保护膜
- 产品用途: PET 表面保护膜(丙烯酸压敏胶)

第二项：成分/组成信息 (composition/information on ingredients)

成分	CAS NO.	含量
聚对苯二甲酸乙二醇酯	25038-59-9	92~97
丙烯酸酯共聚物	35239-19-1	3~6
高分子聚合物	公司机密	0.1~5
乙酸乙酯	141-78-6	0.1~0.4

第三项：危险性概述 (hazards summarizing)

- 外观:清洁或有色
- 致癌物: 无
- 损害器官: 无
- 潜在的健康危害至今尚未发现该材料有毒性。
采用适当的措施来防止有害物品直接接触皮肤和眼睛，尤其要避免吞入。

第四项：急救措施 (first-aid measures)

- 眼睛：立即用大量清水冲洗至少 15 分钟，并不时眨眼。
- 皮肤：用大量的肥皂水冲洗至少 15 分钟，并及时脱去受到污染的衣服和鞋。
- 吞入：不要诱导呕吐。让吞入者立即饮用 2~4 满杯水，并及时就医。
- 吸入：立即转移到空气流通的地方。
- 提示医生：采用积极有效的方法来处理。

第五项：消防措施 (fire-fighting measures)

- 灭火方法:万一着火, 用水、干粉、泡沫或抗酒精泡沫灭火器灭火。
- 自燃温度: 未提供
- 闪点: 无数据

- 4) 爆炸极限, 下极限:不明上
极限: 不明

第六项: 泄露应急处理 (accidental release measures)

- 1) 通用信息
参照第八部分, 使用适当的个人防护装备。
- 2) 外溢/泄露:
清除后至于适当容器中丢弃。

第七项: 操作处置与储存 (handling and storage)

- 1) 储存: 储存在阴凉干燥的地方, 避免阳光和紫外线长时间照射。

第八项: 接触控制/个体防护 (exposure controls/personal protection)

- 1) 工程控制:
通风设备,以保持空气中的浓度低于允许的爆炸极限.使用其他过程,局部排风设备或其他工程控制,以控制空气中爆炸 物的浓度。
- 2) 爆炸极限
未提供
- 3) OSHA vacated PELs:Low density polyethylene-No OSHA vacated PELs are listed this chemical
- 4) 个人保护设备:
①眼睛: 佩戴安全眼睛, 如果发生闪光请佩戴化学护目镜。
②皮肤: 佩戴合适的防护手套和衣服,以防止皮肤接触。③
服装:不需要防护服。

第九项: 理化特性 (physical and chemical properties)

- 1) 物理状态: 固体
- 2) 外观: 无色或有色
- 3) 气味: 无味
- 4) PH:未提供
- 5) 蒸汽压力: 未提供
- 6) 气态密度: 未提供
- 7) 粘度: 未提供
- 8) 沸点: 未提供
- 9) 熔化温度:100~120 deg C
- 10) 分解温度:未提供
- 11) 溶解度: 不溶解于有机溶剂(20℃)
- 12) 产品密度:0.920~0.930
- 13) 分子式: 未提供

第十项: 稳定性和反应性 (stability and reactivity)

- 1) 化学稳定性: 在常温常压下稳定
- 2) 避免条件: 未提供
- 3) 与其他材料的不相容性: 未提供
- 4) 危险分解物: 一氧化碳, 有刺激性和毒性的烟雾, 二氧化碳.
- 5) 危险聚合: 不会发生。

第十一项: 毒理学资料 (toxicological information)

急 毒 性: 吸入: 无
 皮肤: 无
 眼睛: 无
 食入: 无

局部效应: -无

致敏感性: -无

慢毒性或长期毒性: -长期大量摄入可能会伤害身体内部系统或器官

特殊效应: -无

第十二项: 生态学资料 (ecological information)

可能的环境影响/环境流布: 固体物质不溶于水无危害-

第十三项: 废弃处置 (disposal)

遵照国家和地区相关规定进行废弃。

第十四项: 运输信息 (transport information)

国际运送规定: -无

联合国编号: -无

国内运输规定: 道路交通安全规则 84 条

船舶危险品装载规

则特殊运送方法或注意事项: 无

第十五项: 法规信息 (regulatory information)

- 1) 美联邦标准

TSCA

健康与安全报告单其中的化学物质无一在健康与安全报告单中。

化学检测规则产品中的化学物质没有一种属于禁测物质。

TSCA signification new use rule

None of the chemicals in this material have a SNUR under TSCA.

SARA

302 部分(40CFR 355.30)

本产品中没有一种化学物质含有 RQ

304 部分(40CFR 355.40)

本产品中没有一种化学物质含有 TPQ

313 部分(40CFR 372.65)

不含 313 部分以下的化学品。

OSHA: 本产品中所含的化学物质没有一种被 OSHA 认为是高危险性的。

2) 欧洲/国际标准欧洲执行欧

盟指导标准。危险征兆:

未提供危险警示:

安全提示:S 24/25 避免与眼睛和皮肤直接接触。

第十六项: 其他信息 (other information)

以上信息是我们当前得到的最新的最准确的信息。然而我们不保证上述信息有其他表达方式或暗示, 我们不承担由使用以上信息所产生的后果。用户应该根据其具体的用途来调查出更加合适的材料安全信息。

-----结束-----