

产品安全数据说明书

第一部分 产品和公司信息

产品名称: WD-502 瞬干胶
MSDS 建立日期: 2003/3/10
版本: A

制造商名称: 上海康达化工有限公司
邮政编码: 201201
制造商地址: 上海市浦东新区川沙路 3842 号
联系电话: 021-58381668
MSDS 编制人: 李易

第二部分 成分资料

成分名称: 氰基丙烯酸乙酯
CAS 登记号: 7085-85-0
%含量: 90-100
OSHA 容许接触水平: 无数据
ACGIH 阈限值: 0.2ppm

成分名称: 聚甲基丙烯酸甲酯
CAS 登记号: 9011-14-7
%含量: 2-5
OSHA 容许接触水平: 无
ACGIH 阈限值: 无

成分名称: 对苯二酚
CAS 登记号: 123-31-9
%含量: 0.1-1
OSHA 容许接触水平: 无
ACGIH 阈限值: 无

第三部分 毒害及侵入途径

对健康的危害: 眼睛: 刺激性。皮肤: 刺激性。无色透明刺激性气味。
侵入途径: 眼睛: 接触后会粘住眼睑。蒸气具有催泪性。
皮肤: 长期或重复性地接触会有中等刺激性。

吸入：蒸气对呼吸道有刺激性
摄入：接触后，会立刻粘住嘴唇。

第四部分 急救措施

眼睛：用大量的水冲洗，寻求医疗救助。胶粘剂固化不会把眼睛粘牢，但可能会擦伤角膜。使用本产品时不要佩戴接触镜。

皮肤：由于皮肤很容易被撕裂，**不要**试图直接去除胶层或去除受玷污的衣物。用大量肥皂水冲洗，同时弯折被粘住的皮肤。这样会逐渐清除胶层。

吸入：转移到有新鲜空气的地方。

摄入：嘴会立即被粘住，寻求医疗救助。

第五部分 消防措施

闪点：>75℃

灭火介质：二氧化碳、干粉、泡沫。

着火及爆炸危险性：用布擦去溢流的产品会导致其迅速聚合，并可能产生大量热而引燃衣物。燃烧时会伴随有毒及刺激性气体生成。

第六部分 泄露事故处理方法

少量泄漏：可用布擦去，然后迅速将其浸入水中使其聚合。**注意：**若不及时浸入水中，粘有胶水的布可能发热而自燃。

大量泄漏：用大量水冲洗，浸泡。当胶水聚合后，用刮刀刮去胶层。如有有机气体挥发，需要时可穿着防护服，戴上防毒面具。

第七部分 搬运及储存

储存温度：<25℃。

搬运/储存：存放于阴凉干燥处，远离火源。

第八部分 曝露控制及人身防护

眼睛保护：安全眼镜。

保护手套：聚乙烯或腈纶手套和围裙，**不要**使用棉制品。

呼吸保护：正常使用下不需要。

通风措施：主动的排风系统，使蒸汽压低于临界值。

第九部分 物理和化学性质

外观：无色透明液体
气味：刺激性
粘度：10 mPa.s (25℃)
沸点：>150℃
比重：1.05 (25℃)
蒸气压：< 0.2mmHg (25℃)
溶解性(水)：聚合
闪点：>75℃

第十部分 稳定性和反应数据

稳定性：稳定。
危险的分解产物：无。
聚合危险性：接触水、醇、胺、碱后聚合

第十一部分 毒理学资料

无

第十二部分 生态学资料

无

第十三部分 废弃物处理方法

可用水使其聚合后，根据国家的和地方的有关法规进行废弃物处理。不要弃水中及下水道里。