



材料安全数据表

TS851
多用修补魔棒

第1部分 产品概述

产品名称: TS851多用修补魔棒
产品类型: 环氧树脂
生产商名称: 烟台开发区泰盛精化新材料有限公司
地址: 烟台开发区天山路中段
电话: 0535-6389399
传真: 0535-6389699
邮编: 264006
公司网站: www.tightsen.com
应急查询电话: 0535-6934199

第2部分 主要组成与性状

| 名称 | CAS 代码 | 含量(Wt%) |
|--------|------------|---------|
| 环氧树脂 | 25068-38-6 | 20-30 |
| 铁粉 | 7439-89-6 | 30-50 |
| N-乙基哌嗪 | 140-31-8 | 10-20 |
| 三乙烯四胺 | 112-24-3 | 10-20 |
| 气相硅 | 10279-57-9 | 1-5 |

第3部分 危害概述

危害侵入途径: 皮肤接触、眼接触、误服、吸入。

健康危害

眼接触: 可引起眼睛刺激、发红、流泪、眼组织伤害、疼痛和不适、角膜浮肿、视力模糊。

皮肤接触: 可引起皮肤刺激、过敏性皮肤反应、皮疹、发红、持续接触可引起皮肤伤害。

误服: 可引起胃肠道刺激、恶心、呕吐、腹泻。引起口和咽喉的发炎。

吸入: 吸入热的蒸汽可引起鼻和呼吸道过敏反应、发炎, 鼻和喉发炎, 严重者意识丧失。

第4部分 急救措施

眼睛接触: 用流动清水冲洗15分钟, 如仍感刺激, 就医诊疗。

吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处, 保持呼吸道通畅, 如呼吸困难, 给输氧, 如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医诊疗。

皮肤接触: 立即脱去污染的衣着, 用大量流动清水和肥皂水冲洗。如果有症状发生请立刻就医。

误服：不要催吐(除非有医护人员指导)，就医诊疗。

第5部分 消防措施

闪点： $\geq 95^{\circ}\text{C}$

燃烧性：不易燃。

灭火剂：水雾、二氧化碳、干粉、泡沫。

灭火注意事项：用水喷雾冷却火场中的容器。消防员必须佩带通气式面罩或正压自给式呼吸器。

有害燃烧物：一氧化碳、二氧化碳、氨、醛、酮、酚醛塑料、NO_x等有毒烟雾。

第6部分 泄漏应急措施

对泄漏区进行通风，排除火种，避免吸入大量蒸气。立即联系紧急事件处理人员，用砂土或其它类似惰性物质吸收。按环保部门的要求处置。

第7部分 作业与储存

操作注意事项：不要品尝和吞咽，采用合理的通风，不要呼吸薄雾和蒸气，避免眼和皮肤接触。保持容器密闭，操作之后彻底清洗。保存在凉爽、通风的空气中。远离热源、火种，防止阳光直射。避免与强酸、强碱和氧化剂接触。搬运时要轻装轻放，防止包装及容器损坏。

第8部分 防护措施：

工程控制：全面通风或局部排风，保持空气浓度在以制定的暴露极限之下。

呼吸系统防护：一般不需要特殊防护，高浓度接触时可佩戴通气式面罩或自吸过滤式防毒面具。

眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。

身体防护：穿一般作业防护服，避免皮肤接触。

手防护：戴防化学品手套。

第9部分 理化特性

外观：灰色同芯胶棒。

气味：轻微。

PH值：不适用。

水溶性：微溶。

密度：2.1

蒸汽压力：不适用。

蒸汽密度：不适用。

挥发速率(乙醚=1)：不适用。

第10部分 稳定性和反应性

稳 定 性：稳定

聚 合 危 害：不聚合

避免接触的条件：高温，火种。

禁 忌 物：强氧化剂、强酸、强碱、强路易斯酸，次氯酸钠、次氯酸钙、氨、过氧化物、光引发剂等。

燃烧（分解）产物：一氧化碳、二氧化碳、NO_x 等有毒烟雾。

11 毒理学信息

健康危害：参阅第 3 部分。

致敏性：参阅第 3 部分。

致突变性：未知。

致生殖遗传性：未知。

致癌性：未知。

其它健康危害信息：无适合的资料。

12 生态学信息

环境影响及其分布：通过沉积或粘合至污水淤泥。

环境影响：对水生有机体无有害影响。

生物积累性：无生物累积能力。

第13部分 废弃处置

废弃方法：请向当地政府环保部门咨询。

第14部分 运输：

适用运输名称：无规定限制

航空运输名称：无规定限制

海上运输名称：无规定限制

第15部分 法规信息

产品及组分均不在《中国现有化学品目录》剧毒物品分类中

第16部分 其它信息

本材料安全数据手册中的资料是根据我们目前的认识水平以及当前的国家法律编制的。未获得预先书面通知，产品不得用于产品数据手册以外的其它目的。采取必要的措施以符合适用法规的要求始终是使用者的责任。