



# 产品安全数据表

TS577

管螺纹密封剂

## 第1部分 产品概述

产品名称： TS577管螺纹密封剂  
 产品类型： 甲基丙烯酸酯  
 生产商名称： 烟台泰盛精化科技有限公司  
 地址： 烟台开发区天山路29号  
 电话： 0535-6385712  
 传真： 0535-6389699  
 邮编： 264006  
 公司网站： www.tightsen.com

## 第2部分 主要组成与性状

化学名称	CAS	比例 (%)
聚乙二醇二甲基丙烯酸酯	25852-47-5	40~60
聚乙烯醇缩丁醛	63148-65-2	20~40
甲基丙烯酸月桂酯	142-90-5	5~10
聚乙烯	9002-88-4	1~5
无定形二氧化硅	112945-52-5	1~5
乙酰苯胺	114-83-0	0.1~1

## 第3部分 危害概述

危害侵入途径： 吸入、皮肤、眼、误服

健康危害：

眼接触： 可引起眼睛刺激、发红、流泪、视力模糊。

吸入： 吸入蒸汽可引起鼻和呼吸道刺激、头昏、虚弱、疲倦、恶心、头痛，严重者意识丧失。

皮肤： 可引起皮肤刺激、皮炎、持续接触可引起皮肤皲裂和脱脂。

误服： 可引起胃肠道刺激、恶心、呕吐、腹泻。

## 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。

误服： 饮足量温水，不要催吐，就医诊疗。

## 第5部分 消防措施

闪点： ≥100°C

燃烧性： 不易燃。

灭火剂： 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、NOx 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。用砂土或其它类似物质吸收。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：采用合理的通风，避免眼和皮肤接触。储存温度不宜超过38℃。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。

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。

手防护：戴防化学品手套。

## **第9部分 理化特性**

外观与性状：黄色膏体

相对密度：1.15–1.20

溶解性：可混溶于有机溶剂，轻微溶于水

pH：3–6

沸点：——

熔点：——

闪点（℃）：≥100℃

## **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，其他聚合引发剂。

燃烧（分解）产物：一氧化碳、二氧化碳、NO<sub>x</sub>等有毒烟雾。

## **第11部分 毒理学信息**

急性经口毒性：>10,000mg/Kg（大鼠）

急性经皮肤毒性：>5,000mg/Kg（白兔）

## **第12部分 生态学信息**

无资料

## **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。