

安全数据单  
(化学品安全技术说明书)

Adtra **5111**

06. 2018

### 第一部分 产品及企业标识

产品名称: 5111  
 供应商名称: 深圳市思普瑞美电子材料有限公司  
 Web: [www.ADTRACON.com](http://www.ADTRACON.com)  
 地址: 深圳市宝安区固戍二路泳辉商务大厦10楼1007室  
 电话: 86-0755-23351910  
 传真: 86-0755-23351912

### 第二部分 成分/组成信息

成分	CAS NO.	%
聚氨酯预聚物	内部合成	90-100

### 第三部分 危险性鉴定

危险性信息: 无危害性  
 避免接触皮肤及眼睛。仅在通风良好处使用。  
 暴露途径: 皮肤接触和意外吞食。  
 急性健康危害:  
 眼睛: 如接触到热熔后的胶液, 可导致灼伤, 眼睛红肿流泪、刺痛及视线模糊。  
 皮肤: 如接触到热熔后的胶液, 可导致灼伤, 长期接触, 会导致皮肤过敏。  
 吸入: 热蒸汽会导致呼吸系统不适及头疼。长期接触, 会导致呼吸系统过敏。  
 食入: 会导致消化系统堵塞, 造成腹痛及便秘。

### 第四部分 应急处理措施

食入: 不要催吐, 喝两大杯水。保持平静, 寻求医生帮助。  
 吸入: 移至新鲜空气处, 如症状持续应就医处理  
 皮肤接触: 用大量冷水冲洗降温, 寻求医生帮助。  
 眼睛接触: 用大量冷水冲洗至少15分钟, 寻求医生帮助。

### 第五部分 消防措施

闪点: 大于200°C (闭口杯法)。  
 引燃温度: 未测定。  
 爆炸上限: 未测定。  
 爆炸下限: 未测定。  
 危险特性: 无。  
 灭火剂: 使用干粉、泡沫或二氧化碳。可以水冷却暴露于火灾中容器。  
 特殊的灭火程序和设备: 扑灭涉及化学物品的大火时, 应佩戴自给式呼吸及防护衣物。

有害燃烧物：根据当地紧急计划，决定是否需要撤离或者隔离该区域。  
禁止使用的灭火剂：刺激性的有机化合物蒸汽和二氧化碳。  
未确定。

#### 第六部分 泄漏应急措施

喷出或泄露应采取的措施：待熔融胶液冷却后在擦除或刮除。  
若大量喷出保持使用场所通风良好。废弃物置于密封瓶贴标签保存。

#### 第七部分 操作处置与贮存

操作处置：避免与皮肤及眼睛接触。避免吸入其蒸汽。不可内服，于通风良好使用。施行良好工业卫生措施，请于操作后进行清洗，尤其在饮食或抽烟之前。远离火星和火焰。  
贮存：储存在16-27℃下，保持容器密封。远离火星和火焰，于阴凉干燥处密闭避湿保存。

#### 第八部分 接触控制/个人防护

眼睛防护：使用适当的防护安全眼镜。  
皮肤防护：使用耐热、防渗漏的橡胶或塑胶手套。  
呼吸系统保护：使用呼吸防护设备，除非有充分的局部通风排气设备。

#### 第九部分 物理和化学性质

外观：白色固体。  
气味：极轻微气味。  
PH值：6-7  
水溶性：不溶，聚合。  
沸点：无数据。  
熔点：80℃  
闪点：>200℃  
引燃温度：>200℃  
爆炸性：否  
氧化性：否  
蒸气压@25℃：无数据。  
比重：1.1±0.05g/cm<sup>3</sup>  
相对蒸气压 (air=1)：无数据。  
粘度：2000-4000cp (115±5℃)  
分子量：4000 M. W.

#### 第十部分 化学稳定性和反应性

稳定性：稳定。  
危险性聚合物：与酸、碱、胺等含有活泼氢的化合物接触都会发生聚合反应。  
不相容性：含有活泼氢的物质。  
避免接触的条件：参阅第七部分。

#### 第十一部分 毒理学资料

健康危害： 参阅第三部分。  
致敏性： 可致敏。  
致突变性： 未知。  
生殖遗传毒性： 未知。  
致癌性： 未知。  
其他健康危害信息： 无适合的资料。

## 第十二部分 生态学资料

环境影响及其分布： 与水反应，可以缓解生物降解。  
环境影响： 禁止排入自然界水源及下水道中。  
生物积累性： 未知。

## 第十三部分 废弃处置

可依据EPA或当地法规进行废弃处理。  
经与废物处理操作人员咨询及授权后可与生活垃圾一起焚烧。少量样本。固化后可与生活垃圾一起废弃。

## 第十四部分 运输信息

路运ADR/RID： 非危险品  
海运IMDG： 非危险品  
海洋污染： 无  
空运ICAO-I/IATA： 非危险品

## 第十五部分 法规信息

按政府或当地有关的工作场所安全使用化学品的规定。

## 第十六部分 其他信息

本文的数据均为实验室条件下获得，由于使用条件的差异，使用者要参照这些数据和使用条件进行分析和实验。Adtra公司不担保销售Adtra产品和特定工况下使用Adtra产品出现的问题，不承担任何直接、间接或意外损失责任。

用户在使用中遇到问题，可以与Adtra公司当地业务人员联系，我们将为您提供一切帮助。

