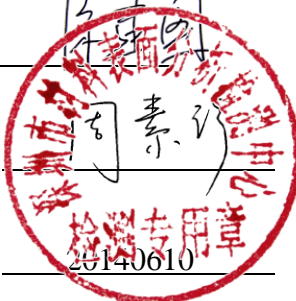


# 环保阻燃母粒 ABS-07 化学品技术安全说明书

报告编号 : SAC2014-4817  
申请单位 : 深圳市幸田新材料有限公司  
地 址 : 深圳市龙岗区平湖华南城 M14 栋 101 号  
样品名称 : 环保阻燃母粒 ABS-07

编 制: 张新  
审 核: 张新  
签 发: 张新  
日 期: 20140610



# 深圳市材料表面分析检测中心

## 分析检测报告

报告编号: SAC2014-4817

日期: 20140610

第 1 页 共 5 页

### 化学品安全技术说明书

第一部分 化学品名称及产品标识				
化学品名称:	丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物 (ABS)		商品名:	环保阻燃母粒 ABS-07
供应商名称:	深圳市幸田新材料有限公司		供应商地址:	深圳市龙岗区平湖华南城 M14 栋 101 号
传真号码:	0755-89635066			
第二部分 成分/组成信息				
成分:	SBS	溴系阻燃剂	三氧化锑	其他助剂
	20%	57%	19%	4%
第三部分 危险性概述				
潜在健康影响:	/			
吸入:	熔融状态下的原料所产生的气体, 会诱发对呼吸器官的刺激, 必要时需安装空气净化器。			
眼接触:	固体状或粒子状原料与眼睛接触时会产生刺激。			
皮肤接触:	一般情况下, 对皮肤不产生刺激。			
慢性反应:	无			
暴露信息:	/			
侵入路径:	吸入, 接触。			
损害器官:	呼吸器官, 眼睛。			
影响结果:	吸入熔融状态下所产生的气体, 会刺激器官; 固体状胶粒进入眼睛会产生刺激。			

# 深圳市材料表面分析检测中心

## 分析检测报告

报告编号: SAC2014-4817

日期: 20140610

第 2 页 共 5 页

<b>症状:</b>	有刺激感。
<b>过分暴露造成的病情恶化:</b>	吸入过量气体时, 应将病人移至空气清新处, 必要时进行人工呼吸, 及时采取适宜措施, 并接受医生治疗。
<b>致癌性:</b>	无
<b>第四部分 急救措施</b>	
<b>吸入:</b>	一般情况下, 不可能吸入固体胶粒。但在吸入过多的熔融树脂所产生的气体时, 应呼吸新鲜的空气, 必要时施行人工呼吸, 及时采取适宜措施, 并接受医生治疗。
<b>皮肤接触:</b>	与皮肤接触时, 无特别症状。
<b>眼接触:</b>	只产生物理性的伤口, 除去异物, 接受医生治疗。
<b>第五部分 火灾和爆炸</b>	
<b>可燃性极限:</b>	/
<b>灭火剂:</b>	粉末灭火剂, 二氧化碳, 水喷雾及规定泡沫。
<b>有害燃烧产物:</b>	热分解时有可能放出有毒性或危险性的气体。
<b>灭火注意事项:</b>	灭火人员须穿戴防毒面具、头盔、灭火衣、手套及橡胶靴, 防止吸入有毒、有刺激性气体以及热分解所产生的烟雾。
<b>异常的火灾爆炸危害:</b>	/
<b>第六部分 泄漏应急处理</b>	
<b>应急处理:</b>	/
<b>第七部分 操作处置与储存</b>	
<b>储存:</b>	储存范围内禁止明火, 禁止加热到 60℃ 以上, 置于阴凉处。

# 深圳市材料表面分析检测中心

## 分析检测报告

报告编号: SAC2014-4817

日期: 20140610

第 3 页 共 5 页

<b>使用:</b>	当作一般可燃固体对待, 不要堆积及散布粉尘在其中, 以便降低爆炸危险。		
<b>特殊注意事项:</b>	无特别要求。		
<b>第八部分 接触控制/个体防护</b>			
<b>工程控制:</b>	常温常压下非常稳定, 不需要特别的管理措施。作业场所需安装通风装置。		
<b>呼吸保护一般情况:</b>	戴化学安全防护眼镜。		
<b>紧急情况:</b>	一般保护性衣服。		
<b>防护手套:</b>	一般防护性手套。		
<b>眼睛的保护:</b>	工作场所禁止吸烟、进食和饮水, 饭前要洗手。工作完毕, 脱下保护性衣服和手套。注意个人清洁卫生。		
<b>其它防护设备:</b>	常温常压下非常稳定, 不需要特别的管理措施。		
<b>第九部分 理化特性</b>			
<b>外观:</b>	白色颗粒	<b>嗅觉:</b>	/
<b>分子量:</b>	50~250	<b>沸点:</b>	105℃
<b>比重 (空气=1):</b>	1.05	<b>冰点/熔点:</b>	180-200℃
<b>蒸汽压:</b>	/	<b>气体密度 (70 F (21.1℃) 1 个大气压下):</b>	/
<b>水溶性 (体积/体积, 32° F (0℃):</b>	不溶于水, 溶于丙酮溶媒。		
<b>膨胀比率 (体积):</b>	/		

# 深圳市材料表面分析检测中心

## 分析检测报告

报告编号: SAC2014-4817

日期: 20140610

第 4 页 共 5 页

### 第十部分 稳定性和反应活性

化学稳定性:	常温常压下化学性质非常稳定。
需避免的情况:	避开火源, 禁止加热到 60 度以上, 不易燃烧, 不易点着, 避开强氧化剂、过热及与火星的接触。
不兼容性:	/
有害的分解产物:	热分解时, 可能包含有毒的碳化合物和氮氧化物。
有害的聚合反应:	/

### 第十一部分 毒理学资料

毒性:	无资料
-----	-----

### 第十二部分 生态学资料

其它有害性:	在一般土壤中不分解。
--------	------------

### 第十三部分 废弃处置

未用的产品/空容器:	因在一般土壤中不分解, 应丢弃于指定的场所。
处理:	回收再利用, 烧毁或废弃于指定场所。

### 第十四部分 运输信息

DOT 危险等级:	/
DOT 运输标签:	/

# 深圳市材料表面分析检测中心

## 分析检测报告

报告编号: SAC2014-4817

日期: 20140610

第 5 页 共 5 页

DOT 运输名称:	/
识别编号:	/
需报告的数量 (RQ):	/
特殊的运输方 法:	/
<b>第十五部分 法规信息</b>	
法规信息:	无资料
<b>第十六部分 其他信息</b>	
其他信息:	无资料