

# 化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制。

产品名称: TAIPOL<sup>®</sup> SEBS 6151, 6153, 6154, 6159, 6014, 6245, 6240

发布日期: May/10/2019

修订日期: June/24/2024

版本号: 05

## 1. 化学品及企业标识

商品名称	TAIPOL <sup>®</sup> SEBS 6151, 6153, 6154, 6159, 6014, 6245, 6240
生产商	台橡(南通)实业有限公司 中国江苏省南通经济技术开发区通旺路22号
联系电话	+86-513-8599 9966
电子邮件地址	tpe.msds@tsrc-global.com
紧急情况 24-hour telephone	+86-513-8599 9978
注册代码	333558
推荐用途和限制用途	
建议用途	鞋底, 粘合剂, 热熔胶, 塑料改性, 沥青改性, 高分子混掺(SEBS 6014, 6245, 6240)
限制用途	-
发布日期	May/10/2019
更新日期	June/24/2024
替代日期	-

## 2. 危险性概述

紧急情况概述	未被分类为健康危害。然而, 职业性接触混合物或物质可能会引起不良的健康影响。
危害性级别	未被分类。
标签要素	
象形图	无。
警示词	无。
危险性说明	混合物不符合分类的标准。
防范说明	
预防措施	遵守良好工业卫生习惯。
事故响应	操作后洗手。
安全储存	远离禁忌物保存。
废弃处置	根据当地管理部门的要求对废弃物和残余物进行处理。
物理和化学危害	未被分类。 遇火燃烧。
健康危害	未被分类。
环境危险	产品不被分类为环境有害物质。然而, 这不排除大量的和经常的泄漏物可能对环境产生有害影响或损害。
补充信息	无。

## 3. 成分/组成信息

物质/混合物	混合物	
化学名称	浓度 (%)	CAS 号
氢化苯乙烯/丁二烯共聚物	> 98	66070-58-4
Hydrogenated styrene/butadiene copolymer		

成分备注 除了成分是气体, 所有的浓度都是重量百分比。气体浓度是体积百分比。 未列出的组分要么是非危险的, 要么是低于报告限值。

## 4. 急救措施

吸入	若出现症状, 移至空气清新处。 如果症状仍然持续, 就医治疗。
皮肤接触	用大量的水冲洗皮肤。 接触热的材料, 立即将患处浸入大量的冷水中, 以散热和减少热灼伤的程度。 不要从皮肤上剥下聚合物。

眼睛接触	不得擦拭眼睛。用水冲洗眼睛作为预防措施。如果刺激持续或加重，就医。如熔融的物料接触眼睛，立即用大量水冲洗至少15分钟。
食入	让中毒者用清水彻底漱口。
最重要的症状和健康影响	刺激眼睛和粘膜。刺激鼻子和喉咙。
施救人员的自我保护	进行紧急抢救的人员在抢救过程中必须清楚自己所处的危险处境。
对医生的特别提示	根据症状处理。
<b>5. 消防措施</b>	
灭火剂	雾状水、泡沫、干粉或二氧化碳。
不适合的灭火剂	无。
危险特性	热分解可能产生烟雾、碳氧化物和未确认成分的低分子量的有机化合物。
特殊灭火方法	如果没有风险，将容器搬离火场。用大量的水冷却容器，直至火被扑灭很久之后。
对消防人员的防护	发生火灾时，使用自给式呼吸设备并穿全身防护服。选择适于灭火的呼吸防护：根据工作场所的通用火灾预防措施来选择。
常规火灾危险	产品不易燃。遇火燃烧。
<b>6. 泄露应急处理</b>	
<b>作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序</b>	
非应急人员	避免吸入融化产品的烟雾。发生溢漏之后，地面可能会打滑。穿戴合适的个人防护设备。见第8部分个体防护的说明。
应急人员	使用个人防护，参见SDS第8条。
环境保护措施	在确保安全的条件下，采取措施防止进一步的泄漏或溢出。
泄漏化学品的收容清除方法	用铲子刮到一个合适的容器中待回收或废弃处置。如有可能让融化材料自然凝固。见SDS的第13章 废弃处理的说明。
防止发生次生灾害的预防措施	防止产生粉尘。
<b>7. 操作处置与储存</b>	
操作处置	防止吸入粉尘，同时避免接触皮肤和眼睛。避免接触热的物料。本品可能形成尘灰并可能积聚产生静电，引发电火花（燃源）。采用适当接地措施。遵守良好工业卫生习惯。
安全储存	存放于阴凉、干燥和通风良好的场所。远离不相容的材料、明火和高温。本材料会积聚静电，从而导致火花并且演变为点火源。用接地和连接方法防止静电积聚。
<b>8. 接触控制和个体防护</b>	
容许浓度	没有对各成分的接触限值的说明。
生物限值	没有该成分的生物接触限值。
暴露指南	依照标准监控程序。
监测方法	无资料。
工程控制措施	遵守职业接触限制标准，使吸入粉尘和烟雾的危险性降到最小。若有可能产生大量的空气悬浮粉尘，应使用防爆设备。
个体防护装备	
<b>呼吸系统防护</b>	如果通风不良或有吸入粉尘的危险时，使用合适的带有颗粒过滤器的呼吸设备。在通风不充分或产品被加热的情况下，使用合适的带有有机气体过滤器的呼吸设备。
<b>手防护</b>	物料受热时，戴手套以防止热灼伤。
<b>眼睛防护</b>	如果可能与物质接触，建议穿戴安全眼镜和面罩。加工熔融的物料时佩戴面罩。
<b>皮肤和身体防护</b>	建议穿普通工作服(长袖衬衫和长裤)。若是熔化的产品，使用任何种类的橡胶隔热手套和其它必要的防护服，以防止热烧伤。
卫生方面的措施	根据良好的工业卫生和安全规范来操作。
<b>9. 理化特性</b>	
外观	
性状	固体。
形状	固体。(6151, 6153, 6154, 6159, 6240-Powder, 6014 & 6245-Porous pellet)
颜色	白色。
气味	无味。
pH	不适用。
熔点/凝固点	无资料。
沸点	无资料。
闪点	无资料。

燃烧下限 (%)	无资料。
燃烧极限 - 上限 (%)	无资料。
爆炸下限 (%)	无资料。
爆炸上限 (%)	无资料。
蒸气压	不适用。
蒸气密度	不适用。
相对密度	无资料。
密度	无资料。
<b>溶解性</b>	
溶解度 (水)	不溶于水。
分配系数 (辛醇/水)	无资料。
自燃温度	无资料。
分解温度	无资料。
易燃性 (固体, 气体)	不适用
<b>其他数据</b>	
爆炸性	不具有爆炸性。
氧化性质	没有氧化性。
黏度	不适用。

## 10. 稳定性和反应活性

反应性	在正常条件下是稳定的。
稳定性	在正常条件下是稳定的。
可能的危险反应	不发生危险的聚合反应。
避免接触的条件	高温。 防止产生粉尘。
禁配物	强氧化剂。
危险的分解产物	本产品分解时会排出一氧化碳、二氧化碳和/或低分子量碳氢化合物。

## 11. 毒理学信息

急性毒性	粉尘可能会刺激呼吸道、皮肤和眼睛。
接触途径	吸入。 食入 眼睛接触。 皮肤接触。
症状	刺激眼睛和粘膜。 刺激鼻子和喉咙。
皮肤腐蚀/刺激	若接触熔化的材料, 可能会导致热烧伤。
严重眼损伤 / 眼刺激	可能通过机械性擦伤引起刺激。
呼吸道或皮肤过敏	
呼吸过敏性	未被分类。
皮肤过敏性	未被分类。
生殖细胞致突变性	无数据表明本产品或其含量超过0.1%的任何组分具有致变性或基因毒性。
致癌性	未被分类。
生殖毒性	未被分类。
特异性靶器官毒性 - 一次接触	无数据
特异性靶器官毒性 - 反复接触	无数据
吸入危害	未被分类。
慢性影响	长期经常性的吸入粉尘会增加患肺病的危险。
其他信息	加热时释放出的蒸气/烟雾可能会引起呼吸道刺激。

## 12. 生态学信息

生态毒性	产品不被分类为环境有害物质。然而, 这不排除大量的和经常的泄漏物可能对环境产生有害影响或损害。
持久性和降解性	无数据
生物积累性	无数据
土壤中的迁移性	无数据
其它有害效应	本成分对环境无任何其它不利影响 (如消耗臭氧层、光化学臭氧形成潜势、内分泌干扰物、全球变暖潜势)。

### 13. 废弃处置

残余废物 按照所有适用的法规进行处置。  
被污染的包装物 空容器应送到批准的废物处理场所去再生或处理。  
地方处置法规 按当地规定处理。 回收再生或装在密封的容器中送至专门的废弃物处理场处理。

### 14. 运输信息

中国：危险货物品名表 不作为危险货物运输  
IATA 不作为危险货物运输  
IMDG 不作为危险货物运输  
按照MARPOL 73/78的附录II和IBC 不适用  
准则散装运输

### 15. 法规信息

#### 中国现有化学物质名录

国家或地区	名录名称	列入名录（是/否）*
中国	中国现有化学物质名录 (IECSC)	是

\* “是”表明本产品符合监管国家的目录要求。  
“否”表示产品的一个或多个组分没有列入或豁免列入相关国家的管理名录。

适用法规 此化学品安全技术说明书是根据“GB/T 16483-2008 化学品安全技术说明书 - 内容和项目顺序”制作。  
本安全数据单遵照了以下国家标准以及相关法规：  
危险化学品安全管理条例  
使用有毒物品作业场所劳动保护条例  
工作场所安全使用化学品的规定  
化学品安全技术说明书 - 内容和项目顺序 (GB/T 16483-2008)  
化学品安全标签编写规定 (GB15258-2009)  
危险货物 包装标志 (GB190-2009)  
包装储运图示标志 (GB/T191-2009)

#### 工作场所有害因素职业接触限值 (GBZ 2.1 - 2019)

不适用。

#### 《中国严格限制进出口的有毒化学品目录》（环境保护部海关总署联合公告2008年第66号，修订联合公告2013年第85号，2013年12月30日）

未受管制。

#### 危险货物分类和品名编号 (GB 6944-2012)

未受管制。

#### 联合国关于危险货物运输的建议书

未受管制。

### 16. 其他信息

参考文献 阈限值与生物接触指标的ACGIH文件  
EPA: 建立数据库  
IARC专著。致癌性总体评价  
HSDB® - 危险物质数据库  
国家毒理学计划 (NTP) 致癌物报告

#### 缩略语列表

#### 免责声明

表中资讯是在目前可以获得的最佳知识和经验的基础之上编写而成的。

#### 有限责任担保

卖方不就超出本产品之内容作任何保证，且卖方不承担本产品之任何特定用途之合用性、适销性或其他明示或默示保证，不论本产品系单独使用或与其他物质使用合并，或于任何制程中使用本产品，惟依据本条款出售之产品，于出货日时应符合卖方之标准销售规格。在不限制前述内容之情形下，本产品不得用于医疗应用，且卖方特别否认任何将本产品使用于医疗应用之适合性或适用性的明示或默示陈述或保证。买方陈述并保证，未经卖方事先明示书面确认，绝对不会以医疗应用之商业或开发方式，使用或转售依本条款采购之产品。买方亦同意不会向任何人明示或默示陈述卖方建议或认可将本产品使用于医疗应用。

本化学品安全技术说明书只为那些受过适当专业培训并使用该产品的有关人员提供对该产品的安全预防资料。获取该技术说明书的个人使用者，在特殊的使用条件下，必须对本技术说明书的适用性作出独立的判断。在特殊的使用场合下，由于本技术说明书所导致的伤害，本公司将不负任何责任。