

报告号: NB20180822288CN

日期: 2018年8月28日

第1页 共8页

**申请商** : 深圳市神说科技有限公司

**申请商地址** : 广东省东莞市塘厦镇岭南大道106号亿方慧谷科技园c2栋2楼

**化学品名称** : 灰色模型树脂

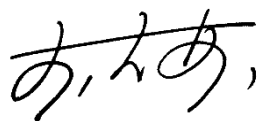
**服务接受日期** : 2018年8月22日

**报告编写日期** : 2018年8月22日 至 2018年8月28日

**法规要求** : 根据客户要求, 本物质安全技术说明书依据《全球化学品统一分类和标签制度》2017年第七次修订版编制。

广东能标检测技术服务有限公司授权签名

核准:



实验室经理



广东能标检测技术服务有限公司

本报告未经本公司书面许可, 不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法, 违犯者将会被追责。

东莞市万江区新和社区创业工业园盛丰路1号8楼

电话: 400-877-6107

网址: [www.nbtscn.com](http://www.nbtscn.com)

传真: 0769-22777508

邮箱: [newbest@nbtscn.com](mailto:newbest@nbtscn.com)

### 第一部分:化学品名称和制造商信息

- 1.1 化学品名称 : 灰色模型树脂/  
1.2 化学品型号 : M58  
1.3 主要用途 : 3D打印白色的模型  
1.4 制造商名称 : 深圳市神说科技有限公司  
1.5 制造商地址 : 广东省东莞市塘厦镇岭南大道106号亿方慧谷科技园c2栋2楼  
1.6 制造商电话 : 13825610205  
1.7 制造商传真 : /  
1.8 制造商电子邮箱 : /  
1.9 应急电话 : 13828735910

### 第二部分:危害信息

#### 2.1 危险性类别 (GHS) :

依据《全球化学品统一分类和标签制度》(2~4部分) 危险性类别分类,  
本产品无危险分类。

#### 2.2 象形图:

无

#### 2.3 警示语:

无

#### 2.4 危险性说明

无

#### 2.5 防范说明:

无



本报告未经本公司书面许可,不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法,违犯者将会被追责。

东莞市万江区新和社区创业工业园盛丰路1号8楼

电话: 400-877-6107

网址: [www.nbts.cn](http://www.nbts.cn)

传真: 0769-22777508

邮箱: [newbest@nbts.cn](mailto:newbest@nbts.cn)

### 第三部分:成分组成信息

组成分类:混合物

| 物质成分名称  | 浓度或浓度范围 (%) | CAS No.    |
|---------|-------------|------------|
| 聚氨酯丙烯酸酯 | <50         | 82116-59-4 |
| 丙烯酸酯类单体 | <50         | /          |
| 光引发剂    | <10         | /          |
| UV灰色色浆  | <1          | /          |

### 第四部分:急救措施

**一般建议:** 急救措施通常是需要的, 请将本 SDS 出示给到达现场的医生。

#### 4.1 吸入:

如果感觉不适, 转移伤员至空气流通处, 即就医。

#### 4.2 皮肤接触:

立即脱去污染的衣物。用大量清水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适, 就医。

#### 4.3 眼睛接触:

如进入眼睛, 用水小心冲洗至少15分钟。如果眼睛受伤立即就医处理。

#### 4.4 摄入:

如误吞咽: 喝足够的牛奶或者水, 催吐, 并就医。

### 第五部分:消防措施

#### 5.1 危险特性:

燃烧时可能放出有害气体。

#### 5.2 灭火剂类型:

干粉、化学泡沫、二氧化碳、水雾

#### 5.3 灭火安全措施:



灭火时, 应佩戴呼吸面具 ((符合 MSHA/NIOSH 要求的或相当的)) 并穿上全身防护服。

#### 5.4 有害燃烧产物:

无

### 第六部分: 泄漏应急处理

#### 6.1 个人防护:

佩戴合适的防护措施, 参考 (第八部分)

#### 6.2 环境预防措施:

切勿让产品接触到污水系统或者任何水源, 如果渗入了水源或则污水系统, 请通知有关部门  
切勿让其进入下水道/水面或地下水。

#### 6.3 清理方法:

用液体吸附材料 (例如硅藻土) 收集, 附着物或收集物应存放在合适的密闭容器中, 处置废弃物/受污染物  
参考第十三部分, 用清洁剂清理干净, 避免使用溶剂。

### 第七部分: 操作处置与储存

#### 7.1 处理注意事项:

远离热力和直接的阳光照射。

#### 7.2 储存注意事项:

储存在阴凉、干燥的位置  
切勿与食品容器或不相兼容的物质一起存放 (参考10.2部分)

### 第八部分: 接触控制和个人防护措施

#### 8.1 监测方法 (参数) :

无相关参数。

#### 8.2 工程控制:

生产过程中保持物质密封, 保持室内通风。



本报告未经本公司书面许可, 不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法, 违犯者将会被追责。

东莞市万江区新和社区创业工业园盛丰路1号8楼

电话: 400-877-6107

网址: [www.nbts.cn](http://www.nbts.cn)

传真: 0769-22777508

邮箱: [newbest@nbts.cn](mailto:newbest@nbts.cn)

### 8.3 个人防护

|       |   |
|-------|---|
| 总要求:  |  |
| 呼吸保护: | 佩戴防护口罩  |
| 眼睛防护: | 佩戴化学护目镜 (符合欧盟 EN 166 或美国 NIOSH 标准)。   |
| 手防护:  | 戴化学防护手套 (例如丁基橡胶手套)。建议选择经过欧盟 EN 374、美国 US F739 或AS/NZS 2161.1 标准测试的防护手套。           |

### 8.4 卫生措施:

禁止在工作区域抽烟或饮食, 操作或使用本产品后洗手。

## 第九部分:理化特性

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| 外观、性状和颜色                  | 灰色液体  |
| 气味                        | 无明显气味 |
| PH值                       | 无数据   |
| 易燃性                       | 非易燃   |
| 相对密度 (g/cm <sup>3</sup> ) | 无数据   |
| 相对蒸气密度 (g/L)              | 无数据   |
| 蒸气压 (MPa)                 | 无数据   |
| 辛醇/水分配系数                  | 无数据   |
| 粘度 (m <sup>2</sup> /s)    | 无数据   |
| 闪点 (°C, 闭杯)               | 无数据   |
| 沸点 (°C)                   | 无数据   |
| 熔点/凝固点 (°C)               | 无数据   |
| 蒸发速度(kg/s)                | 无数据   |
| 爆炸上限% (V/V)               | 无数据   |



|             |      |
|-------------|------|
| 爆炸下限% (V/V) | 无数据  |
| 自燃温度 (°C)   | 无数据  |
| 分解温度 (°C)   | 无数据  |
| 溶解性         | 不溶于水 |

### 第十部分:稳定性与反应性

#### 10.1 稳定性:

在指定储存和操作条件下是稳定 (参考第七部分)。

#### 10.2 应避免的物质:

强氧化剂、酸、碱。

#### 10.3 应避免的条件:

阳光、高温。

#### 10.4 危险的分解产物

在正常的储存和使用条件下, 不会产生危险分解物。

### 第十一部分:毒理学信息

#### 11.1 急性毒性:

根据现有资料, 不符合分类标准。

#### 11.2 皮肤腐蚀/刺激:

根据现有资料, 不符合分类标准。

#### 11.3 严重的眼睛伤害/刺激:

根据现有资料, 不符合分类标准。

#### 11.4 呼吸道或者皮肤过敏作用:

根据现有资料, 不符合分类标准。



本报告未经本公司书面许可, 不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法, 违犯者将会被追责。

东莞市万江区新和社区创业工业园盛丰路1号8楼

电话: 400-877-6107

网址: [www.nbts.cn](http://www.nbts.cn)

传真: 0769-22777508

邮箱: [newbest@nbts.cn](mailto:newbest@nbts.cn)

### 11.5 生殖细胞突变性:

根据现有资料, 不符合分类标准。

### 11.6 致癌性:

根据现有资料, 不符合分类标准。

### 11.7 生殖毒性:

根据现有资料, 不符合分类标准。

### 11.8 器官毒性-单次接触:

根据现有资料, 不符合分类标准。

### 11.9 器官毒性-反复接触:

根据现有资料, 不符合分类标准。

### 11.10 吸入性危害物质:

根据现有资料, 不符合分类标准。

## 第十二部分:生态学信息

### 12.1 毒性:

无相关资料

### 12.2 持久性和降解性:

无相关资料

### 12.3 生物累积潜力:

无相关资料

### 12.4 在土壤中的流动性

无相关资料

### 12.4 其他危害:

无相关资料



本报告未经本公司书面许可, 不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法, 违犯者将会被追责。

东莞市万江区新和社区创业工业园盛丰路1号8楼

电话: 400-877-6107

网址: [www.nbts.cn](http://www.nbts.cn)

传真: 0769-22777508

邮箱: [newbest@nbts.cn](mailto:newbest@nbts.cn)

### 第十三部分:废弃处理

#### 13.1 废弃处置方法:

按照当地的法规进行处理.联系特定的废弃物处理公司或者当地法规建议的公司进行处理。

#### 13.2 不洁包装处理

清空包装后可按一般废弃物处理

### 第十四部分:运输信息

根据IATA, IDMG, DOT规定, 该物质不是归类为有害/危险品。

|        |     |
|--------|-----|
| 包装标识   | 不适用 |
| UN编号   | 不适用 |
| 正确运输名称 | 不适用 |
| 主要危险类别 | 不适用 |
| 次要危险类别 | 不适用 |
| 包装组别   | 不适用 |

### 第十五部分:法规信息

《国际海运危险品准则》  
《危险物品航空安全运输技术导则》  
《危险货物分类与编码》  
《职业安全与卫生法》  
《危险货物运输包装类别划分原则》

依据当地相关法律

### 第十六部分:其他信息

本化学品安全技术说明书的资料是依据我们相信可靠的来源中获得。但是,我们对所提供的数据没有明示或隐含的保证。此产品的处理,储存,使用或弃置状况和方法是我们无法控制和可能超越我们知识范围的。在任何情况下,我们均不会承担因不当处理,储存使用或弃置此化学品时造成的损失,损害和相关费用。本化学品安全技术说明书是按此产品编造并只能应用于此产品。

\*\*\*\*\*报告完\*\*\*\*\*



本报告未经本公司书面许可,不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法,违犯者将会被追责。

东莞市万江区新和社区创业工业园盛丰路1号8楼

电话: 400-877-6107

网址: www.nbtsn.com

传真: 0769-22777508

邮箱: newbest@nbtsn.com