

## 硅橡胶密封剂

### 产品安全数据表

#### 一、化学品及企业识别

- 1.1 产品名称 HY590/HY591/HY592/HY593/HY594/HY595/HY596/HY597/HY598/  
HY599/HY1213
- 1.2 化学品分类 有机硅
- 1.3 危险货物分类 非危险品
- 1.4 制造商 河南瑞朗达新材料有限公司 郑州华宇科技有限公司  
地址 河南省宝丰县产业集聚区 郑州市金水区农业路东 22 号

#### 二、成分/组成信息

- 2.1 化学类别 混合物
- 2.2 物理形态 粘性膏状
- 2.3 颜色 透明/白色/灰色/黑色/红色
- 2.4 主要成份 烷氧基有机硅、硅油、碳酸钙、二氧化硅、二月桂酸二丁基锡
- 2.5 主要用途 粘接/密封
- 2.6 危险组分 二月桂酸二丁基锡

#### 三、危险性鉴别

- 3.1 危险性类别 无危害性。
- 3.2 危险性信息 无危害性。避免接触皮肤及眼睛。在通风良好处使用。
- 3.3 暴露途径 皮肤接触和意外吞食。
- 3.4 健康危害（急性影响）
- 眼睛 直接接触可能引起轻微的刺激。
  - 皮肤 短时间暴露不会有影响。
  - 吸入 对呼吸系统有轻微的刺激。
  - 食入 大量吞咽可能造成内部伤害。
- 3.5 过分接触的影响 正常使用状态下，暴露并不会产生危害影响。

#### 四、急救措施

- 4.1 眼睛 立即用水冲洗 10 分钟。
- 4.2 皮肤 勿需急救。
- 4.3 吸入 移至空气新鲜处，假如症状持续应就医处理。
- 4.4 食入 就医处理。

#### 五、消防措施

- 5.1 燃烧性 不易燃
- 5.2 闪点 未测定
- 5.3 引燃温度 未测定
- 5.4 爆炸下限 未测定
- 5.5 爆炸上限 未测定

5.6 危险特性	无
5.7 灭火剂	使用干化学物品、泡沫或水雾。
5.8 特殊灭火程序和设备	应佩戴自给式呼吸器及防护衣物。根据当地紧急计划，决定是否需撤离或隔离该区域。
5.9 有害的燃烧产物	二氧化碳及一氧化碳等。
5.10 禁止使用的灭火剂	未确定。
<b>六、 泄露应急处理</b>	
6.1 个人防护注意事项	避免眼睛接触，保持容器密封，不可内服。
6.2 环境保护注意事项	用沙、土或其它合适的东西来防止扩散或进入下水道、排水系统及河流。
6.3 消除方法	根据当地紧急计划，决定是否需撤离或隔离该区域。迅速将泄露物装入合适的容器内，然后用适当的吸收剂清理泄漏残余。
<b>七、 操作处置与储存</b>	
7.1 操作注意事项	使用充分的通风排气设备。避免眼睛接触、不可内服。操作后进行清洗，尤其在进食或抽烟之前。
7.2 储存注意事项	谨慎小心，远离氧化性物料储存。
7.3 不适合的包装材料	未确定。
<b>八、 接触控制/个体防护</b>	
8.1 工业卫生标准	未知。
8.2 工程控制	
局部通风设备	建议使用。
普通通风设备	建议使用。
8.3 常规操作的个人防护设备	
呼吸系统防护	在有通风排气设施的地方操作，无需特别防护设备。
使用呼吸器	无需使用。
眼睛防护	可配戴防护眼镜。
手防护	无需特别防护。
皮肤防护	下班和进食时清洗是有必要的。
预防措施	避免眼睛接触，保持容器密封，不可内服。
<b>九、 理化性质</b>	
9.1 物理形态	粘性膏状
9.2 颜色	透明/白色/灰色/黑色/红色
9.3 气味	轻微醇香气味。
9.4 PH 值	未测定。
9.5 溶解性	未测定。
9.6 沸点	未测定。
9.7 熔点	未测定。
9.8 粘度	100±50Pa·S。
9.9 闪点	不适用。

9.10 引燃温度	未测定。
9.11 爆炸性	否。
9.12 氧化性	否。
9.13 蒸气压 (25)	未测定。

#### 十、稳定性与反应性

10.1 稳定性	稳定。
10.2 反应性	
避免接触的条件	无。
分解产物	乙醇、二氧化碳及微量的未完全燃烧的碳化物等。
聚合危害	不会产生危害的聚合反应。

#### 十一、毒理学资料

11.1 健康危害	见上。
11.2 致敏性	未知。
11.3 致突变性	未知。
11.4 致生殖遗传性	未知。
11.5 致癌性	未知。
11.6 其它健康危害信息	无适合的资料。

#### 十二、生态学资料

无相关资料。

#### 十三、废弃处置

13.1 产品废弃物处置方法:	按照当地法规进行废弃处置。
13.2 包装废弃物处置方法:	按照当地法规进行废弃处置。

#### 十四、运输信息

14.1 公路和铁路运输	按非危险品要求运输。
14.2 海运 (IMDG)	按非危险品要求运输。
14.3 空运 (IAIA)	按非危险品要求运输。

#### 十五、法规信息

适用法规 工作场所安全使用化学品规定, 针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。

#### 十六、其他信息

用户须知 本资料所提供的信息并非产品指标, 它对特定性质不做担保。所包含的信息是基于我们在产品的操作、储存及使用中的认识所提供的对健康和安全的指导, 它不适用于本产品特殊或非标准及不按指示和建议的使用。