

版本 0.0      修订日期: 00.00.0000      SDS 编号: 100000033302      前次修订日期: -  
最初编制日期: 06.03.2024

---

## 第 1 部分：化学品及企业标识

### 产品标识

贸易名称 : 热塑宝® R  
产品代码 : RR9NGD-NTRL

### 推荐用途和限制用途

推荐用途 : 橡胶产品的生产  
塑料产品的生产, 包括复合型和转化的  
其它  
限制用途 : 只用于工业用途。

### 制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : KRAIBURG TPE TECHNOLOGY (M) SDN BHD  
地址 : Lot 1839, Jalan KP6 6, Kawasan Perindustrian Balakong  
43300 Seri Kembangan, Selangor, Malaysia  
电话号码 : +60395456393  
应急咨询电话 : +60 3 9545 6393 (仅在办公时间提供)  
电子邮件地址 : sds.apac@kraiburg-tpe.com

---

制造商或供应商名称 : KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG  
地址 : Friedrich-Schmidt-Str. 2  
84478 Waldkraiburg  
电话号码 : +49863898100  
电子邮件地址 : sds.emea@kraiburg-tpe.com

---

制造商或供应商名称 : KRAIBURG TPE CORPORATION  
地址 : 4365 Hamilton Mill Rd.  
Buford GA 35608  
电话号码 : +1(678)584-5020  
电子邮件地址 : sds.amer@kraiburg-tpe.com

---

版本 0.0      修订日期: 00.00.0000      SDS 编号: 100000033302      前次修订日期: -  
最初编制日期: 06.03.2024

## 第 2 部分: 危险性概述

### GHS 危险性类别

非危险物质或混合物。

### 标签要素

非危险物质或混合物。

### GHS 未包括的其他危害

未见报道。

## 第 3 部分: 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

### 组分

不含有害成分

## 第 4 部分: 急救措施

- 一般的建议 : 不要离开无人照顾的患者。
- 吸入 : 如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。  
如果症状持续, 请就医。
- 皮肤接触 : 在接触熔融物质后, 迅速用凉水冷却皮肤。  
不要从皮肤上剥下固化了的物质。
- 眼睛接触 : 取下隐形眼镜。  
保护未受伤害的眼睛。  
如果眼睛刺激持续, 就医。
- 食入 : 保持呼吸道通畅。  
不要服用牛奶和含酒精饮料。  
切勿给失去知觉者喂食任何东西。  
如果症状持续, 请就医。
- 最重要的症状和健康影响 : 未见报道。  
对医生的特别提示 : 对症治疗。

## 第 5 部分: 消防措施

### 灭火介质

### 化学品产生的物理化学危害

有害燃烧产物 : 已知无有害燃烧产物

版本 0.0      修订日期: 00.00.0000      SDS 编号: 100000033302      前次修订日期: -  
最初编制日期: 06.03.2024

---

#### 消防人员的特殊保护设备和警告

消防人员的特殊保护装备 : 如有必要, 佩戴自给式呼吸器进行消防作业。  
特殊灭火方法 : 化学火灾的标准程序。  
根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。

---

#### 第 6 部分: 泄露应急处理

环境保护措施 : 不要排入地表水或下水道系统。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 铲除或扫除。

---

#### 第 7 部分: 操作处置与储存

##### 操作处置

##### 安全操作的注意事项

防火防爆的建议 : 一般性的防火保护措施。

安全处置注意事项 : 有关个人防护, 请看第 8 部分。  
操作现场不得进食、饮水或吸烟。

##### 储存

##### 安全储存的条件, 包括任何不兼容性

安全储存条件 : 电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

禁配物 : 没有特别提及的物料。

有关储存稳定性的更多信息 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

---

#### 第 8 部分: 接触控制和个体防护

##### 控制参数

不含有职业接触限值的物质。

##### 个人防护措施, 如个人防护设备

眼面防护 : 安全眼镜

皮肤保护 : 工作服或实验外衣。

呼吸系统防护 : 一般来说无需个人呼吸防护设备。

卫生措施 : 常规的工业卫生操作。

---

#### 第 9 部分: 理化特性

外观与性状 : 颗粒的

颜色 : 多项

气味 : 不明显

---

版本 0.0      修订日期: 00.00.0000      SDS 编号: 100000033302      前次修订日期: -  
最初编制日期: 06.03.2024

---

气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 物质/混合物不溶 (在水中)
熔点/熔点范围	: 无数据资料
沸点/沸程	: 分解
闪点	: 无数据资料
蒸发速率	: 无数据资料
爆炸上限 / 易燃上限	: 爆炸上限 无数据资料
爆炸下限 / 易燃下限	: 爆炸下限 无数据资料
蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 0.9 - 1.5 g/cm <sup>3</sup>
溶解性	
水溶性	: 实际上不溶
正辛醇/水分配系数	: 不适用
自燃温度	: 无数据资料
分解温度	: 无数据资料
黏度	
运动黏度	: 无数据资料

---

#### 第 10 部分: 稳定性和反应性

反应性	: 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
稳定性	: 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
危险反应	: 在建议的贮存条件下是稳定的。 无特别提及的危险。
应避免的条件	: 无数据资料
禁配物	: 不适用

---

#### 第 11 部分: 毒理学信息

版本 0.0      修订日期: 00.00.0000      SDS 编号: 100000033302      前次修订日期: -  
最初编制日期: 06.03.2024

---

可能的暴露途径的信息      :    未见报道。

**急性毒性**

根据现有信息无需进行分类。

**皮肤腐蚀/刺激**

根据现有信息无需进行分类。

**严重眼睛损伤/眼刺激**

根据现有信息无需进行分类。

**呼吸或皮肤过敏**

**皮肤过敏**

根据现有信息无需进行分类。

**呼吸过敏**

根据现有信息无需进行分类。

**生殖细胞致突变性**

根据现有信息无需进行分类。

**致癌性**

根据现有信息无需进行分类。

**生殖毒性**

根据现有信息无需进行分类。

**特异性靶器官系统毒性- 一次接触**

根据现有信息无需进行分类。

**特异性靶器官系统毒性- 反复接触**

根据现有信息无需进行分类。

**吸入危害**

根据现有信息无需进行分类。

**其他信息**

**产品:**

备注      :    无数据资料

---

**第 12 部分：生态学信息**

**生态毒性**

无数据资料

**持久性和降解性**

无数据资料

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
0.0	00.00.0000	100000033302	最初编制日期: 06.03.2024

---

**生物蓄积潜力**

无数据资料

**土壤中的迁移性**

无数据资料

**其他环境有害作用**

**产品:**

其它生态信息 : 无数据资料

---

**第 13 部分: 废弃处置**

**处置方法**

污染包装物 : 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。

---

**第 14 部分: 运输信息**

**国际法规**

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

**特殊防范措施**

不适用

---

**第 15 部分: 法规信息**

**针对危险化学品的安全、健康和环境法规**

2013 年职业安全与健康（危险化学品分类、标签和安全数据表）条例。

2000 年职业安全与健康（有害健康化学品的使用和接触标准）条例。

---

**第 16 部分: 其他信息**

修订日期 : 00.00.0000

日期格式 : 日.月.年

**缩略语和首字母缩写**

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErCx - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国

# 凯柏胶宝 化学品安全技术说明书



版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
0.0	00.00.0000	100000033302	最初编制日期: 06.03.2024

---

际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

MY / ZH