



1. 产品标识

产品名称: 6302 环氧灌封胶
生产/供应商: 上海回天新材料有限公司
地址: 上海松江区文吉路 251 号 (201600)
电话: 021-57743399

2. 组分/组分信息

化学名称	CAS#	% (重量比)
A 组分		
DGEBA 环氧树脂	25068-38-6	25-35
稀释剂	68609-97-2	5-10
硅微粉	69012-64-2	60-70
其它	/	0-5
B 组分		
改性芳香胺	140-31-8	100

3. 危险性概述

危险性分类: 非危险化学品。
皮肤接触: 可引起刺激和过敏反应。
眼接触: 可引起刺激。
吸入: 加热产生的蒸汽可能导致呼吸道刺激, 常温下因其不含易挥发物, 故不会有吸入危害发生。
误服: 吞入有害。

4. 急救措施

眼 接 触: 用清水冲洗。如有刺激就医。
皮肤接触: 脱掉被污染的衣服, 立即用水和肥皂冲洗。
吸 入: 脱离接触至空气新鲜处。必要时就医。
误 服: 一般不需要治疗, 误服量大应就医。

5. 消防措施

闪点: 未测定
灭 火 剂: 雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳。
特殊灭火措施: 防止吸入烟雾。佩带正压自给式呼吸器。喷水可以降低烟雾密度。
有害燃烧产物: CO_x、及其它有机物。
燃烧极限: 无数据。

6. 泄漏应急措施

不要接触皮肤。尽可能将泄漏胶擦干净。用溶剂或肥皂水清洗残留物。废弃物置于适当容器中, 按当地法规处理。

7. 作业处置与储存

作业处置: 复习第 8 部分。不要接触皮肤和眼睛。

储存: 本品宜在低温阴凉处储存。远离明火及热源。

8. 接触控制/个人防护

通风: 建议采用常规的机械通风。

职业接触限值

有机硅橡胶: 无规定

眼睛保护: 防化眼镜或安全眼镜。

手保护: 橡胶或塑料手套。

呼吸保护: 一般不需要, 必要时使用经认证的呼吸器。

9. 理化特性

性状: 黑色流动性胶体。

沸点: 无数据

溶解性: 不溶于水, 溶于烃类溶剂。

相对密度 (水=1): 1.9-2.1

蒸气密度: 无数据

10. 稳定性和反应性

化学稳定性: 正常情况下稳定。

应避免的条件: 本品与固化剂会发生反应。

不可共存的物质: 强氧化剂, 强酸、强碱。

有害分解产物 (非热分解): 无。

有害聚合反应: 一般不会发生。

11. 毒理学信息

急性毒性 (环氧树脂):

大鼠经口 LD50: 11400 mg/kg。

兔经皮 LD50: > 20 ml/kg。

致癌性: 未列入 IARC 致癌物名单。

过敏性: 可引起皮肤过敏。

12. 生态学信息

无有关数据。

13. 处置

废物处置须知: 要遵照当地环保法规进行。

14. 运输

国内 (CN-GB)、国际 (IMO、IATA、UN) 均无规定。非危险货物。

15 法规信息

组分化学名	中国现有化学 品名录	剧毒物品分级、分类与 品名编号(GB57-93)	危险货物分类和品名编号 (GB12268-90)	重大危险源辨识 GB 18218-2000
环氧树脂	有	不适用	无规定	无规定
稀释剂	有	不适用	无规定	无规定
硅微粉	有	不适用	无规定	无规定
其它	有	不适用	无规定	无规定
改性芳香胺	有	不适用	无规定	无规定

16 其他信息

本 MSDS 中的信息采编自本中心最新的数据库。用户必须根据实际使用情况参考以上数据，自行制定安全操作规程。