

1. 化学产品及其标识

产品名称：乐泰® 569 螺纹密封剂 高强度液压密封剂
订货代号：56941
产品类型：厌氧型

2. 组成,成分信息

成分	CAS 代码	%
聚乙二醇二甲基丙烯酸酯	25852-47-5	55-60
聚乙二醇二辛酸酯	18268-70-7	25-30
聚甲基丙烯酸丁酯	9011-53-4	5-10
氢过氧化枯烯*	80-15-9	3-5
N,N-二烷基甲苯胺	613-48-9	0.1-1
邻磺酰苯甲酰亚胺	81-07-2	0.1-1

*该成分被列在 SARA313 节中, 有毒化学药品.

有暴露限制的成分

暴露限制 (TWA) 成分	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	其它
氢过氧化枯烯	无	无	1ppm(6mg/m3) 皮肤(WEEL)
暴露限制 (STEL) 成分	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	

3. 危害信息

毒性：估计口服致死量大于 5,000mg/kg
估计皮用致死量大于 2,000mg/kg
主要侵入途径：已知没有
体征和症状：对于敏感性个体长期接触可以导致皮炎。

现状

暴露引起生存条件恶化：

已知没有
参考文献

成分	对人体器官和其它健康情况的影响	NTP	致癌物	
			IARC	OSHA
聚乙二醇二甲基丙烯酸酯	ALG IRR	无	无	无
聚乙二醇二辛酸酯	IRR	无	无	无

3. 危害信息

聚甲基丙烯酸丁酯	无数据	无	无	无
氢过氧化枯烯	ALG CNS COR IRR MUT	无	无	无
N,N-二烷基甲苯胺	NTO	无	无	无
邻磺酰苯甲酰亚胺	NTO	无	不适用	无

缩写

N/A	不适用	ALG	过敏
CNS	中枢神经系统	COR	腐蚀
IRR	刺激性	MUT	致变物
NTO	无目标器官		

4. 急救措施

摄入：	不要催吐。保持平静，寻求医生帮助。
吸入：	不适用
皮肤接触：	用水冲洗。
眼睛接触：	用水流冲洗至少 15 分钟，寻求医生帮助

5. 灭火措施

闪点：	超过 200°F	测试方法：Tag 闭杯
推荐灭火剂：	二氧化碳，泡沫，干粉灭火剂。	
特殊的灭火方法：	不适用	
燃烧或热分解产生的有害物质：	刺激性的有机蒸汽。	
特别火灾或爆炸危害：	无	

暴露限制：

(在空气中的体积比，%) 下限：不适用
(在空气中的体积比，%) 上限：不适用

6. 以外泄露措施

出现意外溢

出或泄露处理的步骤：用惰性吸收剂吸收，贮存在部分充满的封闭的容器内，直到情况得以处理。

7. 操作和贮存

安全贮存： 在低于 100°F 的条件下贮存。
(要想获得具体的贮存寿命情况， 请与乐泰用户服务中心联系， 1-800-243-4874)
操作： 避免长期和皮肤接触， 远离眼睛。

8. 个人防护

眼睛： 保护眼镜或护目镜
皮肤： 橡胶或塑料手套
通风： 不适用
呼吸： 不适用

9. 物理化学性质

外观： 褐色液体
气味： 轻微
沸点： 超过 300°F
Ph： 不适用
水溶性： 微溶
比重： 在 80°F 下， 1.049
有机物挥发性
(EPA, 方法 24)： 8.7%， 91g/L
蒸汽压力： 在 80°F 下低于 5mmHg
蒸汽密度： 不适用
挥发速率(乙醚=1)： 不适用

10. 稳定性和活性

稳定性： 稳定
危险性聚合： 不会发生
不相容性： 无
避免的情况： 不适用
危害性分解产物
(非热分解时)： 无

11. 毒性信息

参见第 3 节

12. 生态影响

无可用数据

13. 废弃处理考虑事项

建议处理方法：按照 EPA 和当地的规章制度进行焚烧
EPA 危险性废料序号：NH- 不属于 RCRA 危险性废料

14. 运输信息

DOT (49 CFR 172)
美国国内地面运输
适合海运名称：无分类
危险级别：无分类
ID 号码：无
海洋污染物：无

IATA
适合海运名称：无分类
危险级别：无分类
UN 或 ID 号码：无

15. 规章信息

CA 条款 65：警告：本产品含有 CA 条款中规定的有致癌和使婴儿先天缺陷或影响生殖能力的化学药品。（ppb 水平的 Ar, Cd, Pb, Ni）

本产品中含有邻磺酰苯甲酰亚胺，如果合理预期地使用本产品，则 CA 条款 65 中的危险警告就不必要了。

16. 其它信息

NFPA® 评估代码：
健康危害性： 1
易燃性： 1
反应危险性： 1
特殊的危险性： 不适用

HMIS® 评估 代码：
健康危害性： 1
易燃性： 1
反应危险性： 1
个人防护： 参见第 8 节

NFPA 是美国国家火灾防护协会的注册商标
HMIS 是美国国家油漆和涂料协会的注册商标

撰稿者： Stephen Repetto
职务： 环境，健康和安全管理化学师
公司： 乐泰公司，1001 Tr Br Cr, Rocky Hill CT 06067
24 小时服务电话： (860) 571-5100
修正日期： 2000 年 10 月 13 日 修订本：0026

LOCTITE®

乐泰(中国)有限公司
中国上海市延安东路 618 号东海商业中心二期 3F
邮编：200001
电话：86.21.53534595
传真：86.21.53854259

Loctite® 乐泰® 是美国乐泰公司注册商标