

1. 化学产品及其标识

产品名称: 乐泰® 290 螺纹锁固剂 渗透级
订货代号: 29005
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	90-95
氢过氧化枯烯*	80-15-9	3-5
邻磺酰苯甲酰亚胺	81-07-2	1-3
N,N-二烷基甲苯胺	613-48-9	0.1-1

*该成分被列在 SARA 313 节中, 有毒化学药品.

有暴露限制成分

暴露限制 (TWA) 成分	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	其它
氢过氧化枯烯	无	无	1ppm(6 mg/m ³) 皮肤(WEEL)
暴露限制(STEL) 成分	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	

3. 危害信息

毒性: 估计口服受害限度 LD50 超过 10000mg/kg
估计皮肤受害限度 LD50 超过 5000mg/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会导致皮炎.

暴露引起生存条件的恶化: 已知没有.

成分	参考文献	致癌物		
		NTP	IARC	OSHA
聚乙二醇二甲基丙烯酸酯	对人体器官和其它健康情况的影响 ALG IRR	无	无	无
氢过氧化枯烯	ALG CNS COR IRR MUT	无	无	无
邻磺酰苯甲酰亚胺	NTO	无	不适用	无
N,N-二烷基甲苯胺	NTO	无	无	无

3. 危害信息

(续)

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:	移入通风处, 如症状持续, 寻求医生帮助
皮肤接触:	用肥皂水冲洗。
眼睛接触:	用水流冲洗至少 15 分钟。

5 灭火措施

闪点:	超过 200°F	方法: Tag 闭杯
推荐灭火剂:	二氧化碳, 泡沫, 干粉灭火剂	
特殊灭火方法:	不适用	
燃烧或热分解所产生有害物质:	刺激性的有机蒸汽	
特别火灾或爆炸危害:	无	
爆炸限制:		
(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. 意外泄漏处理

出现意外溢出 或泄露处理措施:	用惰性吸收剂吸收, 贮存在封闭的容器内, 待处理。
--------------------	---------------------------

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:	避免长期与皮肤接触。避免和眼睛接触。

8. 人员防护

眼睛:	保护眼镜或护目镜。
皮肤:	氯丁橡胶或丁基橡胶手套。
通风:	充分通风。
呼吸:	不适用 参见第 2 节的暴露限制

9. 物理化学性质

外观:	绿色液体
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, 1.07
有机物挥发性 (EPA, 方法 24):	12.6%; 135g/L
蒸汽压力:	在 80°F 下, 小于 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):	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

建议采用的处理方法:	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
适合航运名称: 无分类
危险级别: 无分类
标识号码: 无
海洋污染物: 无
IATA
适合航运名称: 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 规章条款中规定的有致癌和使婴儿先天缺陷或影响其它生殖能力的化学药品, (ppb 水平的 Ar, Cd, Pb, Ni)。

16 其它信息

NFPA^(R) 评估代码:
健康危害性: 1
易燃性: 1
反应危险性: 1
特殊危险性: 不适用
HMIS^(R) 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: 健康和调节事务研究化学师
公司: 乐泰公司, 1001 Tr Br Cr, Rocky Hill CT 06067
24 小时电话: (860) 571-5100
修正日期: 1999 年 1 月 27 日

修订本:0027

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[®] 与乐泰[®] 是美国乐泰公司注册商标