

1. 化学产品及其标识

产品名称： 660Quick Metal(R)660 固持胶
订货代号： 30287
产品类型： 厌氧型

2. 组分、成分信息

成分	CAS 代码	%
芳香族二甲基丙烯酸酯	24448-20-2	40-45
羟烷基甲基丙烯酸酯	27813-02-1	30-35
双酚 A 延胡索酸酯树脂	39382-25-7	5-10
无定型非晶态烟熏二氧化硅	112945-52-5	5-10
聚乙酸乙烯酯	9003-20-7	3-5
二氧化钛	13463-67-7	1-3
1-乙酰基-2-苯胍	114-83-0	0.1-1
N, N-二烷基甲苯胺	613-48-9	0.1-1
马来酸	110-16-7	0.1-1
邻磺酰苯甲酰亚胺	81-07-2	0.1-1

*该成分被列在 SARA 313 节中，有毒化学药品。

暴露 限制成分	ACGIH	OSHA	其它
暴露限制 (TWA)			
成分	(TLV)	(PEL)	
羟烷基甲基丙烯酸酯	无	无	1ppmTWA 3ppmSTEL
无定型非晶态烟熏二氧化硅	10mg/m ³ TWA	6mg/m ³ TWA	3mg/m ³ TWA 呼吸道 粉尘
氢过氧化枯烯	无	无	1ppm (6mg/m ³) 皮肤 (WEEL)
二氧化钛	10mg/m ³	15mg/m ³ 全部粉尘	无
暴露限制 (STEL)	ACGIH	OSHA	
成分	(TLV)	(PEL)	

(待续)

3. 危害信息

毒性： 刺激眼睛。中度刺激皮肤，可能刺激呼吸。吞咽可能有害，可能造成肾脏和肝脏的损害。

主要侵入途径： 眼睛，皮肤的接触。吸入，摄入。

体征和症状： 对于敏感性个体长期接触会导致皮炎。

暴露引起生存条件恶化： 不知道。

成分	参考文献	致癌物		
		NTP	IARC	OSHA
芳族二甲基丙烯酸酯	ALG IRR	无	无	无
羟烷基甲基丙烯酸酯	ALG IRR	无	无	无
双酚 A 延胡索酸酯树脂	ALG IRR	无	无	无
无定型非晶态烟熏二氧化硅	NUI	无	不适用	无
聚乙酸乙烯酯	NTO	无	不适用	无
氢过氧化枯烯*	ALG CNS COR IRR MUT	无	无	无
二氧化钛	IRR RES	无	无	无
1-乙酰基-2-苯胍	ALG BLO KID MUT SOM	无	无	无
N,N-二烷基甲苯胺	NTO	无	无	无
马来酸	KID IRR	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
BLO	血液	CNS	中枢神经系统
COR	腐蚀性的	IRR	刺激性
KID	肾脏	MUT	致变物
NTO	无目标器官	NUI	厌恶性粉尘
RES	呼吸	SOM	一般癌变现象

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： 用肥皂和水冲洗。

眼睛接触： 用水冲洗最少 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： 不需要
燃烧或热分解会产生有害物质： 碳的氧化物。
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
或泄漏处理的步骤： 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： 避免接触长期皮肤，远离眼睛。

8. 个人防护

眼睛： 安全眼镜或护目镜。
皮肤： 橡胶手套。
通风条件： 保持局部通风。
呼吸： 不可得到。
参见第 2 节的暴露限制

9. 物理化学性质

外观： 银色膏状
气味： 轻微
沸点： 超过 300°F
pH 值： 不适用
水溶性： 微溶
比重： 在 75°F 下，1.10
有机物的挥发性
(EPA，方法 24)： 38.1%;419g/L
蒸汽压： 80°F 下，小于 5mmHg

蒸汽密度：不可得到
挥发速率（乙醚=1）：不可得到

10. 稳定性和活性

稳定性：稳定
聚合的危险性：过度催化或催化后通风不充分会导致聚合危险，因为这个聚合反应属于放热反应。
不相容性：还原剂。
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

估计的口服受害限度 LD50：超过 5000mg/kg
估计的皮受害限度 LD50：超过 2000mg/kg

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 和当地的规定进行焚烧。
EPA 危险性废料序号：NH-不属于 RCRA 危险性废料

14. 运输条件

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：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： 本产品中含有邻磺酰苯甲亚胺，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

估计的 NFPA(R)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

估计的 HMIS(R)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： 环境卫生和安全研究专家
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：0037

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