



1. 化学产品及说明

产品名称: FREKOTE AQUALINE R-110
产品类型: 专利乳液

2. 组成, 成分信息

成分	CAS 代码	%
专利树脂混合物 NJ TSRN 06-070-1067-5433	专利	1-5

有暴露限制的成分	ACGIH	OSHA	其它
暴露限制 (TWA) 成分	(TLV)	(PEL)	
暴露限制(STEL) 成分	(TLV)	(PEL)	

3. 危害信息

毒性: 在通常的使用情况下, 对健康没有危害。
主要侵入途径: 眼睛: 通常不会导致受伤。
皮肤: 没有毒害。
吸入: 无毒害。
摄取: 通常不会被摄取。
体征和症状: 见上段。
暴露引起生存条件的恶化: 未知。

成分	参考文献 对人体器官和其它健康情况的影响	致癌物		
		NTP	IARC	OSHA
专利混合树脂	COR IRR	无	无	无

缩写
COR 腐蚀 IRR 刺激

4. 急救措施

摄入: 保持镇定, 不要催吐, 尽快寻求医生帮助。
吸入: 移入通风处, 如症状持续, 寻求医生帮助。
皮肤接触: 用大量的水冲洗至少 (如可能, 使用肥皂) 15 分钟, 脱去被污染的衣服, 再穿之前, 一定要清洗。
眼睛接触: 立即用大量水冲洗约 15 分钟, 见附录中的紧急情况处理步骤。

5 灭火措施

闪点：无闪点。
推荐灭火剂：本产品不燃烧，使用合适的灭火剂消除周围火源。
特殊灭火方法：不适用。
燃烧或热分解所产生的有害物质：一氧化碳，二氧化碳。
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. 意外泄露措施

出现意外溢出
或泄露处理措施：如果没有危害的话，应首先设法避免有额外的泄漏。疏散非相关人员。保持通风，用沙子或其它惰性物清除泄露的液体。

7. 操作和贮存

安全贮存：在使用之前应当保证包装容器密闭紧密。
(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，800-820-6026)
操作：不要直接接触眼睛，皮肤及衣物。操作结束后彻底清洁。

8. 暴露控制及个人防护

眼睛：佩带带有侧面保护的化学防护眼睛。
皮肤：使用防腐蚀和渗透的布，手套防止皮肤接触。
通风：尽量在通风情况下工作。
呼吸：如果通风条件不理想或烟雾产生情况下，须配有 NIOSH 认可的呼吸器。
参见第 2 节的暴露限制

9. 物理化学性质

外观：牛奶状液体
气味：轻微气味
沸点：212 F
pH：不适用
水溶性：溶
比重：1.00
有机物挥发性
(EPA, 方法 24)：<1%， (<10 克/升) (<0.083 lb/gal)
蒸汽压力：不适用
蒸汽密度：.60
挥发速率
(乙醚=1)：不适用

10. 稳定性和反应性

稳定性:	稳定
危险性聚合:	无
不相容性:	未知
避免的情况:	未知
危害性分解产物 (非热分解):	未知

11. 毒性信息

无可用数据

12. 生态信息

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:	不是危险废料

14 运输信息

DOT (49 CFR 172)

国内地面运输	
适合航运名称:	无限制
危险级别:	无限制
标识号码:	无
海洋污染物:	无
IATA	
适合航运名称:	无限制
危险级别:	无限制
UN 或 ID 号码:	无

15 规章信息

CA 条款 65:	未知
-----------	----

16 其它信息

NFPA^(R) 评估代码:

健康危害性::	1
易燃性:	0
反应危险性:	0
特殊危险性:	不适用

HMIS(R) 评估代码:

健康危害性: 1
易燃性: 0
反应危险性: 0
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: BEVERLY FISCHER
职务: 健康安全和调节事物经理
公司: 汉高乐泰公司, Rocky Hill CT 06067
24 小时电话: (860) 571-5100
修正日期: 2001 年 5 月 24 日

第一版