

## 1. 化学产品及说明

---

产品名称: Frekote EXITT-EM  
产品类型: 专利乳液

## 2. 组成,成份信息

---

成份	CAS 代码	%
硅乳液	专利产品	1-5

有暴露限制的成份

暴露限制 (TWA) 成份	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	其它
------------------	----------------	---------------	----

## 3. 危害信息

---

毒性: 刺激眼睛、皮肤

主要侵入途径: 眼睛: 会引起眼睛刺激性反应。  
皮肤: 经常性接触或长时期接触会造成皮肤刺激性反应和皮炎。  
吸入: 无伤害。  
吞食: 避免。

体征和症状: 见上。  
暴露引起生存条件的恶化: 未知

成份	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
硅乳液	无数据	无	无	无

## 4. 急救措施

---

吞食: 保持冷静, 避免催吐, 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: 用水冲洗至少 15 分钟。除去污染的衣物和鞋, 冲洗使用前应彻底清洗。  
眼睛接触: 用水冲洗至少 15 分钟, 立即寻求医疗救治。

## 5 灭火措施

---

闪点: 不可燃 ASTM-D 3065-72

推荐灭火剂：无  
特殊灭火方法：用水冷却  
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：气雾剂会引起爆炸。  
爆炸限制：  
(在空气中的体积比，%) 下限：不可得到  
(在空气中的体积比，%) 上限：不可得到

## 6. 意外泄露措施

---

出现意外溢出  
或泄露处理措施：尽可能的避免物料的渗漏。分离无关人员。保证良好通风。用砂子或蛭石处理溅出液体。

## 7. 操作和贮存

---

安全贮存：保持容器密封良好。不要在高于 100°F 的条件下贮存。  
处理：避免接触眼睛，皮肤和衣物。在处理后用水冲洗。

## 8. 个人防护

---

眼睛：配带保护眼镜或护目镜  
皮肤：使用耐化学介质，不具有渗透性的衣物。  
通风：保持良好通风。  
呼吸：如果通风差且超过了暴露极限，使用 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：乳白无色液体  
气味：无  
沸点：212°F  
pH：不适用  
水溶性：易  
比重：1  
有机物挥发性  
(EPA, 方法 24)：无法得到  
蒸汽压力：17.9mmHg  
蒸汽密度：.20  
挥发速率  
(乙醚=1)：1

## 10. 稳定性和活性

---

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. 生态影响

---

无可用数据

## 13 废弃处理考虑事项

---

建议处理方法：根据 EPA 和当地法规进行适当焚烧处理。  
EPA 危险性废料序号：无法得到

## 14 运输信息

---

### DOT (49 CFR 172)

美国国内地面运输

适合航运名称：气雾剂

危险级别：2.2

标识号码：UN1950

海洋污染物：无

### IATA

适合航运名称：气雾剂

危险级别：2.2

标识号码：UN1950

## 15 规章信息

---

CA 条款 65 该产品含有加利福尼亚州认定的可导致癌症，畸形或其它生育伤害的物质 - 二氧杂环乙烷

## 16 其它信息

---

### NFPA<sup>(R)</sup> 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 6 月 5 日

修订本：第一版