



	对人体器官和其它健康情况的影响	NTP	IARC	OSHA
水处理重石脑油	NTO	无	无	无
树脂混合物	无资料	无	无	无
丙烷	CAR CNS IRR	无	无	无
轻质脂肪族水处理物缩写	NTO	无	无	无
CAR: 强心剂	CNS: 中枢神经系统			
IRR: 刺激	NTO: 无目标器官			

#### 4. 急救措施

---

摄入:	保持镇定, 不要促使呕吐, 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(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, 尽快寻求医生帮助。

#### 5 灭火措施

---

闪点:	可燃性	ASTM D 3065-72
推荐灭火剂:	水雾, 二氧化碳, 泡沫或干粉灭火剂。	
特殊灭火方法:	消防队员应佩戴自助呼吸器(SCBA)及逃离传动装置, 以防意外。暴露于火源的容器应移开, 并用水冷却。	
燃烧或热分解所产生的有害物质:	一氧化碳, 二氧化碳及烟。	
特别火灾或爆炸危害:	暴露于火源的容器应移开, 并用水冷却, 以免蒸气压力导致爆裂, 如果已经发生泄漏, 须用水喷摄蒸气处。该液体是可挥发的, 并且可以释放出不可见的气体。喷罐包装遇到火会爆炸。	
爆炸限制:		
(在空气中的体积比, %) 下限:	无	
(在空气中的体积比, %) 上限:	无	

#### 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。立即通知应急人员, 并疏散非相关人员。消灭火源。防止液体流入下水系统, 水源及低洼处。用沙子或其它不可燃物覆盖流出的液体。再用吸收剂或泵使之复原。
----------------	---

#### 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, 保存在蔽光及干燥的环境下, 并确保通风且不接触可燃物。不可以储存在靠近火, 热源及可燃物。不要储存在高于 120°F(48°C) 的环境下。
-------	---

操作： 远离火花，热源及火。不要直接接触眼睛，皮肤及衣物，避免吸入蒸汽。操作结束后彻底清洗，在操作时要按照规范的操作及搬运方法。不要随意剪切，加热及焊接包装容器。即使空的容器内仍留有残余物。

## 8. 暴露控制及个人防护

---

眼睛： 佩戴有边框的化学防护眼镜或安全眼镜。  
皮肤： 须着防腐蚀及密闭的服装。带手套，围裙或套装。  
通风： 条件允许的话，尽量在通风情况下工作。  
呼吸： 如果通风条件不理想或气体超过暴露限制，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： 喷罐包装  
气味： 轻微气味  
沸点： 压缩气体  
pH： 不适用  
水溶性： 不可溶  
比重： 0.73  
有机物挥发性  
(EPA, 方法 24)： 不适用  
蒸汽压力： 1551-1809 mmHg, 18-32 psi  
蒸汽密度： 4.08  
挥发速率  
(乙醚=1)： <0.3

## 10. 稳定性和活性

---

稳定性： 稳定  
危险性聚合： 无  
不相容性： 氧化剂  
避免的情况： 不适用  
危害性分解产物 (非热分解)： 不可知

## 11. 毒性信息

---

不适用

## 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：D001

## 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：2.1  
标识号码：UN1950  
海洋污染物：无  
海洋运输名称：气雾剂，可燃  
级别：2.1  
UN 或 ID 号码：UN1950

## 15 规章信息

---

CA 条款 65：本产品含有被加利福尼亚州确认可导致癌，生育及其它再生性伤害物——苯及甲苯。

## 16 其它信息

---

NFPA(R)评估代码：  
健康危害性：1  
易燃性：4  
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：4  
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 8 日

修订本：0001