

1. 化学产品及说明

产品名称: MENS KL-7701
产品类型: 专利性的树脂溶液

2. 组成,成份信息

成份	CAS 代码	%	
合成石蜡烃		64741-66-8	1-5
轻脂肪溶剂石脑油		64742-89-8	60-100
二丁酯	142-96-1	10-30	
专利树脂化合物	专利产品		1-5

NJ TSRN 06-070-1067-5413

有暴露限制的成份

暴露限制 (TWA) 成份	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	其它
合成石蜡烃	无	无	400ppm
轻脂肪溶剂石脑油	无	无	300ppm
暴露限制 (STEL) 成份	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	

3. 危害信息

毒性: 刺激眼睛、皮肤和呼吸系统.

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。
呼吸系统: 会引起鼻子、嗓子和呼吸系统刺激性反应。
消化系统: 吞食有害。

体征和症状: 见上.

恶化症状: 加重现有皮炎。

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		
合成石蜡烃	IRR			无	无	无
轻脂肪溶剂石脑油	NTO			无	无	无
二丁酯	CAR CNS GAS IRR KID MUT	无	无	无		
专利树脂化合物	无数据	无	无	无		

缩写

CAR	心脏	CNS	中枢神经系统
GAS	肠胃系统	IRR	刺激性
KID	肾脏	MUT	诱变物质
NTO	无目标器官		

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： 87.8F (TCC)
推荐灭火剂： 水雾，二氧化碳，泡沫，干粉灭火剂。
特殊灭火方法： 灭火者需配带自助呼吸装置
燃烧或热分解所产生的有害物质： 一氧化碳，二氧化碳，烟。
特别火灾或爆炸危害： 暴露在火中的容器应用水冷却以防蒸汽集聚，造成容器破裂。如果泄露的物体并没有点燃，用水喷洒来分散蒸汽。泄漏液体会挥发并产生大量蒸汽。
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： 尽可能的避免物料的渗漏。立即联系急救人员。避免吸入蒸汽。切断火源。防止液体进入下水道，水沟和低洼地区。用砂子或不燃烧物质处理溅出液体，用泵或吸收剂来回收渗漏液体。

7. 操作和贮存

安全贮存： 保持容器密封良好。储存于阴凉，干燥处。保持良好通风并远离不相容物质。不要存放在火焰，热或其他可燃源附近。不要在高于 120°F 的条件下贮存。
处理： 远离热、火源。避免接触眼睛，皮肤和衣物。避免吸入蒸汽或雾气。在处理后用水冲洗。使用合理的固定措施。空桶会有树脂残留。

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： 如果有空气暴露的可能性，使用当地的排气系统。
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： 透明液体
气味： 温和气味
沸点： >235F
pH： 不适用

水溶性:	少许	
比重:	0.76	
有机物挥发性 (EPA, 方法 24):	753 克/升	6.25 磅/加侖
蒸汽压力:	不适用	
蒸汽密度:	4.49	
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):	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 和当地法规进行焚烧处理。
EPA 危险性废料序号:	参考消 2,5,9 和 15 节内容。

14 运输信息

DOT (49 CFR 172)	
美国国内地面运输	
适合航运名称:	树脂溶液
危险级别:	3, PGIII
标识号码:	UN1866
海洋污染物:	无
IATA	
适合航运名称:	树脂溶液
危险级别:	3, PGIII
标识号码:	UN1866

15 规章信息

CA 条款 65	本产品含有 CA 条款 65 中规定的会对生育能力或其它再生能力有影响的化学药品。苯 和 甲苯。
----------	--

16 其它信息

NFPA^(R) 评估代码:

健康危害性:	1
易燃性:	3
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:	3
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