

安全数据表

ULTRA SEAL XLR

1. 标识

材料名称: ULTRA SEAL XLR
同义词:
产品用途: 交联聚合物系统阻滞剂
提供商: M & D Industries of Louisiana
502 Richland Ave.
Lafayette, Louisiana 70508
紧急联系方式: 紧急电话号码 (337) 984-0471 或 (24 小时) (800) 772-6833

2. 危险标识

HMIS: 健康: 0 可燃性: 0 物理危险: 0

GHS 分类:

健康	环境	物理
无	无	无

GHS 标签:

符号: 无	
危险说明: 无。	<i>注意事项说明。</i> 虽然本材料的毒性低, 但仍鼓励采取良好工业卫生做法以减少接触。

3. 组成/成分信息

物质	CAS 编号	重量百分比
专利	专利	50-70
水	7732-18-5	30-50

参见第 8 节了解接触限值

4. 急救措施

吸入: 如果吸入: 将患者移至新鲜空气中, 确保顺畅呼吸。如果刺激症状持续, 请就医。

皮肤接触: 如果接触皮肤: 用清洁剂和水清洗。脱掉被污染的衣物。如果产生刺激症状或持续, 请就医。

眼部接触: 如果接触眼睛: 用水小心冲洗。如果带有隐形眼镜而且取下方便的话, 取下隐形眼镜。继续冲洗。如果刺激症状持续, 请就医。

吞食: 如不慎误吞, 请大量饮水。如果患者有意识, 可催吐。如果感觉不适, 请就医。

医师注意: 按照症状治疗。

5. 消防措施

合适的灭火介质: 产品本身不燃烧。使用适合当地情况和周围环境的灭火介质。

不合适的灭火介质: 已知没有

特殊接触危险: 已知没有。

燃烧产物: 已知没有。

消防员防护: 消防员应穿戴全套消防服 (佩带全套防护设备) 和呼吸防护设备 (SCBA)。使用喷水冷却接触火焰的容器和建筑至火熄灭以降低风险。避免冷却用水喷淋导致火势蔓延至其他材料上。

NFPA 危险分类: 健康: 可燃性: 0 不稳定性: 0 特殊: 已知没有

安全数据表

ULTRA SEAL XLR

6. 意外泄漏应急措施

个人预防措施: 使用合适的防护设备（参见第 8 节）防止污染皮肤、眼睛和个人衣物。提供充分通风。不需要特殊技术防护措施。

清理方法: 避免本品溅洒部分进入下水道或排水沟以及接触土壤。按照处置时的适用法规和产品特性，用阻燃剂吸收，处置吸收液体后的材料（处理过的锯末、硅藻土、沙）（另请参见第 13 节）。

7. 操作与存放

处理: 使用合适的 PPE。防止溅洒和泄漏。不需要特殊技术防护设备措施。按照良好工业卫生和安全做法操作。不得让未稀释的产品进入排水沟、地下水源或下水道系统。

贮存: 存放在原装容器中，放置在充分通风的地方。充分通风。

8. 接触控制/个人防护

接触限值: 尚未为本材料定义。

工程控制: 进行所有处理操作时建议局部排气通风。

个人防护: 常规: 按照建议使用时，遵循常规卫生注意事项即可。以下注意事项是常见良好工业卫生做法。紧急情况需要其他注意事项。下面列出注意事项和个人防护设备建议。

眼睛: 佩戴眼面部防护。如果可能接触眼睛，应配备洗眼台。

皮肤: 避免皮肤接触。根据使用条件佩戴防渗透手套。可能需要其他防护措施以避免皮肤接触，包括围裙、面罩、长靴或全身防护服。操作后彻底洗手。工作区域应安装安全淋浴。

呼吸: 不得吸入蒸汽。如果超出接触限值，应佩戴 NIOSH 认证的呼吸防护设备。NIOSH 认证的呼吸器通常适合 10 倍 PEL 的浓度。对更高浓度、未知浓度和缺乏氧气的大气，请使用 NIOSH 认证的空气供给呼吸器。仅在室外或充分通风的区域使用。工程控制措施是控制化学接触的首选方法。如果通风不足，请佩戴呼吸防护设备。非常规或紧急情况下，需要呼吸防护设备。必须按照 OSHA 29 CFR 1910.134 提供呼吸防护设备。

热: 不需要。

9. 物理和化学特性

外观:	浅黄色水状液体
气味:	轻微/无
气味阈值:	不可用
pH:	6.5-8.5 @ 77°F(25°C)
熔点/凝固点/范围:	不可用
初始沸点	230°F (105°C)
闪点:	不可用
蒸发速率:	不可用
可燃性 (固体、气体):	不可用
可燃性或爆炸上/下限:	不可用
蒸汽压力:	不可用
蒸汽密度:	不可用
相对密度:	未确定
水溶性:	完全可溶
脂肪/油性:	不可用
分离系数 (正辛醇-水):	不可用
自燃温度:	不可用
分解温度:	不可用
粘稠度:	80 - 160 mPa.s @ 68°F(20°C)

10. 稳定性和可反应性

化学稳定性:	本品在环境温度和压力下稳定。
危险反应:	不会出现危险聚合反应。

安全数据表

ULTRA SEAL XLR

应避免的条件： 未发现。
不相容材料： 未发现。
危险分解产物 碳氧化物

11. 毒理学信息

急性毒性： 不可用
皮肤腐蚀/刺激： 不可用
呼吸或皮肤致敏： 不可用
生殖细胞突变性： 不可用
致癌性： 不可用
生殖毒性： 不可用
STOT-单次接触： 不可用
STOT-反复接触： 不可用
吸入危险： 不可用
其他信息： 最可能的接触途径包括摄入、吸入、皮肤和眼睛接触。

12. 生态学资料

毒性： 不可用
持续性和降解性： 不可用
生物累积可能： 不可用
土壤中流动性： 不可用
其他负面影响： 不可用

13. 处置注意事项

处置方法：按照适用法规在批准的垃圾处理厂处置内容物/容器。

14. 运输信息

无运输规定。
RQ = 无
环境危险：非海洋污染物。
DOT 危险分类 - 不适用
NMFC 编号： 46400.02

15. 法规信息

WHMIS 分类 - 未分类

本品按照管制产品法规 (CPR) 危险标准分类，MSDS/SDS 包含 CPR 要求的所有信息。

		HMIS		NFPA
健康	0			0
可燃性	0			0
物理危险	0		X	
不稳定性		X		0
特定危险	NA			NA

16. 其他信息

免责声明：

材料名称：ULTRA SEAL XLR

3 / 4 页

SDS-US

安全数据表

ULTRA SEAL XLR

本文中与产品有关的所有建议依据我们认为可靠的检测和数据，但用户需明确此处介绍的产品安全、毒性及其用途的适应性。由于其他人对产品的实际使用超出我们的控制范围，路易斯安那州 M&D 工业股份有限公司不作任何明示或暗示担保。对于此类使用的效果、获得的结果或者产品的安全和毒性，路易斯安那州 M&D 工业股份有限公司不承担他人使用产生的责任。由于存在特定或意外条件及情形或者现行法律法规要求的其他的情形可能，此处信息不视为绝对完整。

制作日期：2015 年 4 月 5 日

代替：初始版本

MSDS ID: ULTRA SEAL XLR