

Accu-Lube[®] LB-2000 材料安全数据(MSDS)

产品名称: AUUC-LUBE LB-2000
金属加工润滑油 (中型到重型加工)
成品规格: 1 加仑: LB-2000
55 加仑: LB-2055

第一部 生产商资质

生产商名称: ITW Rocol North America
伊利诺斯洲格林维尔西湖大街 3642 号
紧急电话: 800-424-9300
撰写者: Debbie Makita

问讯电话: 800-452-5823
修订日期: 2003 年 12 月 16 日

第二部分 成份

本产品不含 OSHA 危险信息标准——29 CFR 1910.1200.所公布的化学成分
本产品包含的所有成分都在 TSCA (有毒物质控制法案) 注册登记为无毒的年。

第三部分 物理特性

沸点: >204 °C
汽雾密度: (空气=1): >1
外包装挥发性: 0.00
水溶性: 不可溶

比重: (H²O=1): 0.92
蒸发率: (BuAc=1): <1
原料挥发性: 0.00

外观和气味: 蓝色粘液, 气味温和

第四部分 火和爆炸危险数据

闪点: 320 °C
空气中易燃范围: 低量: n/a 高量: n/a

使用方法: COC

灭火媒介: 不可用水, 可用 CO₂, 干粉灭火剂、泡沫灭火剂
具体的灭火程序: 在封闭区域内的灭火员应身着带独立的呼吸装置的衣服
特种火或爆炸: 不会发生

第五部分 活性数据

稳定性: 化学稳定性
避免的条件: 无
不相容性: 强氧化剂
危险的分解或副产品: 碳的氧化物

危险的聚合作用: 不会发生

第六部分 健康危险数据

吸入危险和接触症状: 正常室温下不会发生
皮肤和眼睛接触的危险症状: 没有
皮肤的吸收危险症状: 没有
摄取的危险症状: 没有
健康危险 (急性的和慢性的): 没有
致癌物: NTP (国家毒物学纲领) 致癌物质: 没有

IARC (世界卫生组织国际肿瘤研究中心) 专题文章: 没有

OSHA(美国职业安全与卫生条例[管理局]): 没有

ACGIH (美国政府工业卫生师协会) 致癌物质: 没有

通常的健康状况因接触而加重: 没有
紧急情况 and 第一时间的救助步骤:

眼睛：用清水冲洗

皮肤：用肥皂和水冲洗

吸入：正常情况下，不需提前紧急处理

摄取：不会导致呕吐，联系医生

如果发生呕吐，请低头弯腰以防止液体进入肺部

第七部分 安全手持和使用预防措施

避免原料泄露、溢出所采取的步骤：

把拖把、用吸收材料、冲洗、放到合适的容器里

废物处置方法：消除废物的装置设备要在联邦、州和地方法规下进行操作

在手持或存储过程中的预防措施：

使用过程中避免产生汽雾：

下面的数值反映出已建立的有机的/天然油的水平：

ACHIG（各类场所消防安全设备设置标准）-TLV/TWA 时间加权平均阈值（threshold limit value-time weighted average, TLV-TWA）=10mg/m³/8hr

OSHA(美国职业安全与卫生条例[管理局])-PEL（容许接触水平 permissible exposure level）/TWA=10mg m³/8hr

ACGIH（美国政府工业卫生师协会）-TVL/STEL 短时间接触阈值（threshold limit value-short term exposure limit, TLV-STEL）=10mg /m³

第八部分 控制措施

呼吸保护：在正常的室温操作下没有要求

通风：推荐在封闭区域内排气，正常情况下，普通的通风设备就可以

保护手套：不需

眼睛保护：不需

其他的保护衣服或装备：正常情况下无需保护

工作/保健练习：遵照当前的 ILMLS 法规

第九部分 附加信息

无毒物质的定义根据：美国交通运输部和美国海岸巡逻队：CFR 49 号文件（交通运输）第一章，172 部分，101 段

美国劳工部、职业安全与健康管理局：CFR 29 号文件（劳工），第 XVII 章，1910 部分，1200 段

无致癌或突变的定义根据

IARC（美国癌症研究联合会）NTP（国家毒物学纲领）第三次年报

无化学物质泄露报告的定义根据：

美国环境保护处：3 号文件（紧急计划和公众知情权法案），SARA 第 313 部分

无毒的定义根据：FHSA（联邦危险物质法案）/美国食品和药品管理局。

第十部分 不承诺

ITW ROCOL NORTH AMERICA 以这些含有可信数据文件的信息和推荐为基础，仅供参考，不做任何保证。