

化学品安全技术说明书

第一部分 化学品及企业标识

化学品名称：螺栓松动剂
生产企业名称：广州保赐利化工有限公司
地址：广州市从化经济技术开发区太源路11号
电话：0086-20-87879890
传真：0086-20-87879877
应急电话：0086-20-87879888
技术说明书编号：2012013
生效日期：2015-01-10



第二部分 危险性概述

眼

可能会引起眼部刺激。

皮肤

可能会引起皮肤红肿或刺激，长期或反复接触可能引起皮炎。

吸入

烟雾会刺激呼吸系统/肺。吸入可能有害的。

食入

误吞可能导致呕吐，胃肠道刺激。

第三部分 成分/组成信息

化学成份	CAS No.	百分含量 (%)
无味煤油	8008-20-6	50-60
润滑油基油	8002-5-9	10-20
防锈剂	-----	1-5
DME	115-10-6	20-30

第四部分 急救措施

眼

立即用大量水冲洗至少15分钟，其间提起眼睑。如果症状持续，速就医。

皮肤

脱去污着衣物，马上用肥皂和水冲洗。如果症状持续，速就医。衣物清洗后再使用。

吸入

立即将人员移至通风处。如果呼吸停止，进行人工呼吸抢救。如果呼吸困难速供氧。如症状持续速就医。

食入

催吐。洗胃。速就医。

第五部分 消防措施

化学品安全技术说明书

灭火介质：干粉、泡沫、二氧化碳、沙土。

一般火灾危险性：该产品在高温下燃烧。烟雾、气体或者蒸气都可能导致火灾。

有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳。

消防设备与说明：使用水喷雾冷却暴露在火中的容器，作为屏障。穿防护设备，包括护目镜及手套衣服。

第六部分 泄漏应急处理

围堵方法：排放该物质到安全区域。清除可能接触这一物质泄露周围的所有火源或者易燃物品。

清理程序：如果可能的话，尝试抢救一些自由的产品。清理和回收溢出产品。

疏散程序：将不相关的人员与隔离区分隔一段安全距离。

特别说明：避免吸入烟雾、粉尘。避免眼睛和皮肤接触。适当清理损坏的设备和衣物。避免让外泄物质排入公共排水系统和公开水域。

第七部分 操作处置与储存

操作

远离热源，高温。避免阳光直射。未使用时密封容器。避免眼睛接触，避免长期反复接触皮肤。接触后用肥皂和水清洗。禁止吸烟。空容器会包含此化学品残留，不要对空容器进行损坏。

储存

储存在一个低温，干燥，通风良好的环境。储存时远离食物和水源。禁止吸烟。吃饭喝水前彻底清洗双手。远离禁忌物，如强氧化剂。

第八部分 接触控 / 个体防护

在长期工业条件下，按下列要求操作：

工程控制

确保车间蒸汽浓度低于暴露限值。如需要，增加通风或排气系统。

呼吸防护

如果需要，配置合格的蒸汽滤毒罐。自主呼吸器或氧气面罩必须满足OSHA的要求。

个体防护

安全防护眼镜，防护手套。如果需要，配置洗眼器和安全喷洒。

暴露限值

煤油

ACGIH TLV 200mg/m3 TWA.

第九部分 理化特性

化学品安全技术说明书

物理状态：液体
颜色：黄色透明
气味：有香味的
溶解性：未确定
比重（水= 1）：0.800g\cm3
蒸气密度（空气= 1）：3.0-4.0kg\m3
蒸气压力：未确定
闪点：>65℃
爆炸极限：未确定
引燃温度：>210° C
水溶性：不溶于水。
熔点：未确定
沸点：>110℃
PH：不适用
蒸发率：不适用

第十部分 稳定性和反应活性

稳定性：正常情况下稳定。
危险的聚合产物：无。
禁忌物：强氧化剂。
避免的情况：热源、高温。
分解产物：一氧化碳、二氧化碳。

第十一部分 毒理学资料

煤油
口服LD50兔子: 2835毫克/公斤。

第十二部分 生态学资料

生态学影响

润滑油基油

其它有害作用：该物质对环境可能有危害，对水体应给予特别注意。

环境影响

倾倒废弃物需告知相关当局。美国海洋保护组织规定污染水源或季节性干涸的小溪必须立即告知。

第十三部分 废弃处置

废弃物处理方法

所有废弃物必须参照联合国，国家，地方性法规进行处置。参照地方法规，倾倒或丢弃的物质可能作为一种限 性的废弃物。清洗过盛装此物质容器的溶液也要按规定处置。

第十四部分 运输信息

化学品安全技术说明书

运输专用名称：气雾剂
危险级别：2.1
UN 编号：1950
包装类别：无
包装标志：易燃气体
运输方式：海运，公路。

第十五部分 法规信息

法规信息

《危险品规则》
《危险品货物运输规章范本》
《国际海上危险货物运输规则》
《危险物品航空安全运送技术指 》
《危险货物分类和品名编号》
《职业安全与卫生条例的危害》
《毒性物质控 法》
《消费品安全法》
《联邦环境污染控 法》
《石油污染法》
《附加基金修正复审法 III(302/311/312/313)》
《资源保护和回收法》
《安全饮水法》
《加州提案65》
《美国联邦法规》
可参照联合国，国家，地方性法规。

第十六部分 其他信息

上述信息是基于现有的数据信息，在实际应用过程中可能出现其他未预料的情况，其相应信息可能需要修改，我方不承担此项责任。在操作中请根据实际情况作出相应的正确的处置。