第一部分 化学品及企业标识

化学品名称: 脱模剂

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: 2012060 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(%)
溶剂油	8032-32-4	10-20
硅油	63148-62-9	5-10
液化石油气	68476-85-7	70-85

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

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

无资料

第九部分 理化特性

物理状态:液体 颜色:无色透明 气味:无特殊气味 溶解性:未确定

比重 (水= 1): 0.690g\cm3

蒸气密度(空气=1): 2.0-3.0kg\m3

蒸气压力:未确定 闪点: >-23℃ 爆炸极限:未确定 引燃温度: >350° C 水溶性:难溶于水 熔点:不适用

沸点: 不适用 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

无资料。

第十二部分 生态学资料

生态学影响

硅油

毒性,彩虹鳟鱼LC50: > 10000 mg / L / 96 h。

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

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。