

LUBELIFE LOWTEMP

页次: 1

编制日期: 19.12.2014

修订日期: 14.02.2018

修订编号: 3

第 1 节: 物质/混合物的标识以及公司/企业的标识

1.1. 产品标识符

发送至: cn

产品名称: LUBELIFE LOWTEMP

1.2. 物质或混合物的相关标识用途和不建议的用途

物质/混合物的使用: 润滑、油脂、脱模产品。

1.3. 安全数据单的供应商的详细信息

公司名称: Schleifring GmbH

Am Hardtanger 10

D-82256 Fürstenfeldbruck

电话: +49-(0)8141 403-0

Email: info@schleifring.de

1.4. 紧急电话号码

紧急电话: Giftnotruf/Poison control center: +49-(0)89 19240

第2节:危险标识

2.1. 物质或混合物的分类

GHS 下的分类: Aquatic Chronic 4: H413

最重要的有害效应: 可能对水生生物造成长期持续有害影响。

2.2. 标签要素

GHS 下的标签要素:

危险说明: H413: 可能对水生生物造成长期持 续有害影响。

预防说明: P273: 避免释放到环境中。

P501: 处置内装物/容器。

2.3. 其他危险

其他危险: 桔牥慭敤潣灭獯瑩潩牡(→)XX.¶挠湡爠汥慥敳琠硯捩愠摮挠牯潲楳敶朠獡獥

该物质标识为非 PBT 物质。

第3节:组成/成分信息

3.2. 混合物

LUBELIFE LOWTEMP

页次: 2

危险成分:

HEXAFLUOROPROPENE, OXIDIZED, OLIGOMERS, REDUCED, FLUORINATED

EINECS	CAS	PBT/WEL	GHS 分类	百分比
-	161075-00-9	-	Aquatic Chronic 4: H413	>90%

第4节: 急救措施

4.1. 急救措施的说明

皮肤接触: 立即使用大量的肥皂和水清洗。

眼部接触: 使用自来水冲洗眼部 15 分钟。 就诊。

摄入: 使用水清洗口部。请勿诱发呕吐。就诊。

吸入: 若意外吸入蒸气,则移到新鲜空气中。 若呼吸变得多泡,则使伤员坐立并提供氧气(若有)。

就诊。

4.2. 最重要的急性和延迟症状/效应

皮肤接触:接触部位可能出现轻度的刺激。

眼部接触: 可能出现刺激和发红。

摄入: 可能出现咽喉刺激。

吸入: 可能出现咽喉刺激伴有胸闷。

延迟/即时效应: 无可用数据。

4.3. 必要时注明立即就医及所需的特殊治疗

立即/特殊治疗: 不适用。

第5节:消防措施

5.1. 灭火介质

灭火介质: 对于周围的火灾,应该使用适当的灭火介质。 喷水降低容器温度。 二氧化碳。 抗溶性泡沫。

干粉灭火剂。

5.2. 物质或混合物产生的具体危险

接触危险: 燃烧过程中释放有毒烟雾。 燃烧过程中释放二氧化碳/一氧化碳的有毒烟雾。 燃烧过程中释放

氟化氢的有毒烟雾。

5.3. 给消防人员的建议

给消防人员的建议: 佩戴自给式呼吸器。 穿戴防护服以防止接触皮肤和眼部。

第6节: 泄露应急处置

6.1. 人身防范、保护设备和应急程序

个人防范措施: 参见安全数据单的第8节以了解个人防护的详细信息。 使泄漏容器的泄漏侧朝上以避免液体

的溢出。 使用符号标记受污染的地区,并防止非授权人员进入。

LUBELIFE LOWTEMP

页次: 3

6.2. 环境防范措施

环境防范措施: 请勿排放到排水沟或河流中。 使用堤岸控制泄漏。

6.3. 抑制和清洁的方法和材料

清除程序: 吸收进入干燥的土壤或沙地。 通过适当的方法转移至可密闭的带标签的废弃品容器中进行处置。

6.4. 参考其他章节

参考其他章节: 参考安全数据单的第8节。

第7节:操作处置与储存

7.1. 安全搬运的防范措施

搬运要求: 禁止吸烟。 潄渠瑯栠慥⁴癯牥㈠凇籶戠宩湩楮杮搠捥浯潰楳楴湯眠瑩□潦浲瑡潩景琠硯捩愠摮挠

畡瑳捩栠繤潲敧汦潵楲敤愠摮挠牡潢祮汦潵楲敤

7.2. 安全储存的条件,包括任何不相容性

储存条件: 确保照明和电气设备不会成为火源。

适当的包装: 必须使用原包装。

7.3. 特定用途

特定用途: 无可用数据。

第8节:接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

工作场所接触极限值: 无可用数据。

8.2. 接触控制

工程措施: 确保照明和电气设备不会成为火源。

呼吸防护: 不需要呼吸防护。

手部防护: 丁腈橡胶手套。 □"浭 手套材料的穿透时间 < 1 小时。

眼部防护: 安全眼镜。 **皮肤防护**: 防护服。

环境: 参考特定成员国法规以了解共同体环境法规的要求。

第9节:物理和化学特性

9.1. 基本物理和化学特性的信息

形态: 液体 **颜色**: 无色

气味: 难以察觉的气味

蒸发速率: 无可用数据。

LUBELIFE LOWTEMP

页次: 4

氧化性: 非氧化性(按照 EC 的标准)

水溶性: 不溶

粘度: 无可用数据。

沸点/范围 °C: 一<u>〔</u> **熔点/范围 °C:** 无可用数据。

自燃极限 %: 下限: 不适用。 **上限:** 不适用。

闪点 °C: 不适用。 **分配系数:正辛醇/水**: 无可用数据。

自动点火温度 °C: 不适用。 **蒸气压力**: 无可用数据。

相对密度: 1,645/20°C **pH**: 不适用。

VOC g/l: 不适用。

9.2. 其他信息

第 10 节: 稳定性和反应性

10.1. 反应性

反应性: 在推荐的运输或储存条件下保持稳定。

10.2. 化学稳定性

化学稳定性: 在标准条件下保持稳定。

10.3. 危险反应的可能性

危险反应: 在标准的运输或储存条件下不会发生危险反应。 接触以下列出的条件或材料后可能发生分解。

10.4. 应避免的条件

应避免的条件: 高温。 敔灭牥瑡牵獥朓(→) 電 🔏 -

10.5. 不相容材料

10.6. 危险分解产物

危险分解产物: 燃烧过程中释放二氧化碳/一氧化碳的有毒烟雾。 燃烧过程中释放氟化氢的有毒烟雾。

第 11 节: 毒理学信息

11.1. 毒理学效应信息

毒性值:

路线	物种	测试	值	单位
ORAL	RAT	LD50	> 1500	0mg/kg

危险成分:

LUBELIFE LOWTEMP

页次: 5

HEXAFLUOROPROPENE, OXIDIZED, OLIGOMERS, REDUCED, FLUORINATED

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
DUST/MIST	RAT	4H LC50	> 1627	mg/l
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg

症状/接触途径

皮肤接触: 接触部位可能出现轻度的刺激。

眼部接触: 可能出现刺激和发红。 摄入: 可能出现咽喉刺激。

吸入: 可能出现咽喉刺激伴有胸闷。

延迟/即时效应: 无可用数据。

第 12 节: 生态信息

12.1. 毒性

生态毒性值:

物种	测试	值	单位
FISCH	96H LC50	> 360	mg/l

12.2. 持久性和降解性

持久性和降解性: 无可用数据。

12.3. 生物积累潜力

生物积累潜力: 无可用数据。

12.4. 在土壤中的流动性

流动性: 不溶于水。 比水重。

12.5. PBT 和 vPvB 的评估结果

PBT 标识: 该物质标识为非 PBT 物质。

12.6. 其他有害效应

其他有害效应: 无可用数据。

第 13 节: 处置考虑

13.1. 废物处理方法

处置操作: 转移至合适的容器并安排专业处置公司收集。 楄灳獯□景漠□敲獵□牰摯捵⁴湩愠捣牯慤据□楷桴琠

汥獡琠敨眠獡整挠摰□畮扭牥愠敲愠汬捯瑡摥戠°桴□獵牥 . 慷瑳□牰摰捵牥□

回收操作: 油的再提炼或油的再利用。

包装的处置: 对于危险和有毒的废物,在规定的垃圾填埋场或使用其他方法处置废物。

LUBELIFE LOWTEMP

页次: 6

注意: 用户应当注意可能存在的有关废物处置的地区或国家法规。

第 14 节: 运输信息

运输分类: 此产品不需要分类运输

第 15 节: 管理信息

15.1.专门针对物质或混合物的安全、卫生和环境规定

具体规定: 不适用。

15.2. 化学安全性评估

化学安全性评估: 供应商尚未对物质或混合物执行化学安全性评估。

第 16 节: 其他信息

其他信息

其他信息: 该安全数据单依照Commission Regulation (EU) No 2015/830准备。

*表明上次版本更新以来安全数据单中变更的文字。

第 2 节和第 3 节中使用的短语: H413: 可能对水生生物造成长期持 续有害影响。

法律免责声明: 以上信息确保正确,但并不包含全部,仅用于指导。 该公司不应该就搬运或接触上述产品而造

成的任何损坏承担任何责任。