

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2018.03.20

在 2017.11.06 审核

1 化学品及企业标识

- 产品识别者
- 化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: **SPINDLE LUBE ISO VG 68 BIB**
- 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途 无相关详细资料。
- 原材料的应用/准备工作进行
工业和液压油
只为妥善处理。
- 安全技术说明书内供应商详细信息
- 企业名称:
MOTOREX AG LANGENTHAL
Schmiertechnik
Bern-Zürich-Strasse 31
CH-4901 Langenthal
Tel. +41 (0)62 919 74 74
- 可获取更多资料的部门: msds@motorex.com
- 紧急联系电话号码:
TOX Information Center, CH-8028 Zürich
info@toxi.ch
Tel. +41 (0)44 251 51 51

2 危险性概述

- 紧急情况概述:
黄色 - 布朗, 流体, 无资料
- GHS危险性类别 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。
- 标签因素
- GHS卷标元素 无效
- 图示 无效
- 名称 无效
- 危险字句 无效
- 其他有害性 本产品不包含任何有机卤化物混合物 (AOX)、硝酸盐、重金属混合物或甲醛。
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的
- vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

3 成分/组成信息

- 混合物
- 描述: 由以下含有无害添加剂的成分组成的混合物
- 危险的成分: 无效
- 额外资料:
注释L: 由于混合物 (或物质少含有少于3%的二甲基亚砷提取物 (DMSO)), 根据IP 346测量, 因此不适用于致癌物分类。

4 急救措施

- 应急措施要领
- 总说明: 不需要特别的措施。
- 吸入: 供给新鲜空气; 如果病人感到不适时要询问医生。

(在 2 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2018.03.20

在 2017.11.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : SPINDLE LUBE ISO VG 68 BIB

(在 1 页继续)

- **皮肤接触:**
除去残渣用肥皂和水。
立即脱去污染衣物。
- **眼睛接触:**
冲洗张开眼睛在流水下几分钟。
请教医生,如果刺激发展。
- **食入:**
不要诱发呕吐。不要拿在骨吸收刺激剂。
请教医生谁将会决定需要和洗胃的方法。
- **给医生的资料:**
- **最重要的急慢性症状及其影响** 无相关详细资料。
- **需要及时的医疗处理及特别处理的症状** 无相关详细资料。

5 消防措施

- **灭火方法**
- **灭火的方法和灭火剂:** 使用适合四周环境的灭火措施。
- **为了安全,不适当的灭火剂会:** 不要使用水射流
- **特别危险性** 在发生火灾的碳,硫和氮的氧化物,可以形成。
- **特殊灭火方法**
- **消防人员特殊的防护装备:** 没有要求特别的措施。

6 泄漏应急处理

- **保护措施** 没有要求。
- **环境保护措施:** 切勿让其进入下水道/水面或地下水。
- **密封及净化方法和材料:**
吸收液体粘合原料 (沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑)。
- **参照其他部分**
没有释放危险的物质。
有关安全处理的资料请参阅第 7 节。
有关个人防护装备的资料请参阅第 8 节。
有关弃置的资料请参阅第 13 节。

7 操作处置与储存

- **操作处置**
- **储存** 不要求特别的措施。
- **有关火灾及防止爆炸的资料:** 不需特别的措施。
- **混合危险性等安全储存条件**
- **储存:**
储存库和容器须要达到的要求: 没有特别的要求。
- **有关使用一个普通的储存设施来储存的资料:** 不需要。
- **有关储存条件的更多资料:** 存储容器封闭,防止雨水,灰尘,高温和其他大气影响。
- **储存分类:** 10
- **具体的最终用户** 无相关详细资料。

8 接触控制和个体防护

- **工程控制方法:** 没有进一步数据;见第 7 项。

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2018.03.20

在 2017.11.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : SPINDLE LUBE ISO VG 68 BIB

(在 2 页继续)

- **控制变数**
- **在工作场需要监控的限值成分** 该产品不含任何必须在工作间受到监视的重要价值的材料.
- **额外的资料:** 制作期间有效的清单将作为基础来使用.
- **泄漏控制**
- **个人防护设备:**
- **一般保护和卫生措施:**
 - 远离食品、饮料和饲料.
 - 在休息之前和工作完毕后请清洗双手.
 - 不要吸入气体/烟雾/气溶胶.
- **呼吸系统防护:**
 - 如果房间的通风状况良好便不需要.
 - 呼吸防护如果形成气溶胶或雾气:使用过滤器类型A2,A2 / P2或ABEK的面罩。
- **手防护:**
 - 手套的物料必须是不渗透性的, 且能抵抗该产品/物质/添加剂.
 - 选择手套材料时, 请注意材料的渗透时间, 渗透率和降解参数
- **手套材料**
 - 根据EN374防护手套,防油使用。标准EN3743级控制G1
 - 选择合适的手套不单取决于材料, 亦取决于质量特征, 以及来自哪一间生产厂家
 - 碳氟橡胶 (氟橡胶)
 - 丁腈橡胶
 - 建议材料厚度: ≥ 0.4 mm
- **渗入手套材料的时间**
 - 请向劳保手套生产厂家获取准确的破裂时间并观察实际的破裂时间
 - 对于下述化学品混合物,渗透时间必须至少为60分钟 (根据EN 374第3部分的渗透:1级)。
- **眼睛防护:** 补充期间建议使用的护目镜
- **身体保护:** 保护性工作服

9 理化特性

· 有关基本物理及化学特性的信息

· 一般说明

· 外观:

形状: 流体
颜色: 黄色 - 布朗

· 气味: 弱

· 嗅觉阈限 未决定.

· pH值: 未决定.

· 条件的更改

熔点: 未确定的
沸点/初沸点和沸程: 未确定的
设置的温度/范围: -12°C

· 闪点: 220°C

· 可燃性 (固体、气体): 不适用的

· 分解温度: 未决定.

· 自燃温度: 该产品是不自燃的

· 爆炸的危险性: 该产品并没有爆炸的危险

· 爆炸极限:

较低: 未决定.

(在 4 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2018.03.20

在 2017.11.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : SPINDLE LUBE ISO VG 68 BIB

(在 3 页继续)

较高:	未决定.
· 蒸气压:	未决定.
· 密度 在 20 °C:	0.88 g/cm ³ (ASTM D 4052)
· 相对密度	未决定.
· 蒸气密度	未决定.
· 蒸发速率	未决定.
· 溶解性	
水:	不能拌和的或难以拌和
· n-辛醇/水分配系数:	未决定.
· 黏性:	
动态:	未决定.
运动学的 在 40 °C:	68 mm ² /s (DIN 51562-1)
固体成份:	0.0 %
· 其他信息	无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

- 反应性 无相关详细资料。
- 稳定性
- 热分解/要避免的情况: 如果遵照规格使用则不会分解。
- 有害反应可能性 未有已知的危险反应。
- 应避免的条件 无相关详细资料。
- 不相容的物质: 无相关详细资料。
- 危险的分解产物: 未知有危险的分解产品。

11 毒理学信息

- 对毒性学影响的信息
 - 急性毒性:
 - 主要的刺激性影响:
 - 皮肤: 没有刺激性影响。
 - 在眼睛上面: 没有刺激的影响。
 - 致敏作用: 没有已知的敏化影响。
 - 更多毒物的资料:
- 根据有关配制的一般欧盟分类指南的计算方法 (刊印在最新版本), 该产品没有多分类限制:
根据我们的经验和提供给我们的资料, 我们按照规格使用和处置该产品时, 该产品没有任何有害的影响。

12 生态学信息

- 生态毒性
- 水生毒性: 无相关详细资料。
- 持久性和降解性 无相关详细资料。
- 环境系统习性:
- 潜在的生物累积性 无相关详细资料。
- 土壤内移动性 无相关详细资料。

(在 5 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2018.03.20

在 2017.11.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : SPINDLE LUBE ISO VG 68 BIB

(在 4 页继续)

- 额外的生态学资料:
- 总括注解:
水危害级别 1(根据附录1 AwSV): 对水是稍微危害的
不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统.
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的
- vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的
- 其他副作用 无相关详细资料。

13 废弃处置

- 废弃处置方法
- 建议:
不能将该产品和家居垃圾一起丢弃. 不要让该产品接触污水系统.
联系废物处置者以便获得有关再循环的资料.
- 受污染的容器和包装:
- 建议: 必须根据官方的规章来丢弃.

14 运输信息

- | | |
|--|------|
| · 联合国危险货物编号(UN号) | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | 无效 |
| · UN适当装船名 | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | 无效 |
| · 运输危险等级 | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | |
| · 级别 | 无效 |
| · 包装组别 | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | 无效 |
| · 危害环境: | |
| · 海运污染物质: | 不是 |
| · 用户特别预防措施 | 不适用的 |
| · MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协议)附件书2及根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送 | 不适用的 |
| · UN "标准规定": | 无效 |

15 法规信息

- 对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律
- 危险化学品安全管理条例

- 危险化学品目录
- 没有列出成份

(在 6 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2018.03.20

在 2017.11.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : SPINDLE LUBE ISO VG 68 BIB

(在 5 页继续)

· 新化学物质环境管理办法

· 中国现有化学物质名录

64742-54-7	加氢石油重烷烃馏分
4259-15-8	二(O,O-双2-乙基己基二硫代磷酸-S,S')锌,(T-4)-
128-39-2	2,6-二叔丁基苯酚
64742-47-8	石油加氢轻馏分
68784-24-7	C18-30烷基苯酚
123464-54-0	a-[2(或4)-十二烷基苯]-w-羟基聚环氧乙烷
84133-50-6	乙氧基化-C12-14-仲醇类
25307-17-9	2,2'-(9-十八烯基亚氨)双(乙醇)
64742-48-9	石油精

· 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

该资料是基于我们目前的知识。然而,这并不构成对任何特定产品特性的担保并且不建立一个法律上有效的合同关系。

混合物的分类是按照 (EC) 1272/2008号条例附件一规定的规定进行计算的。
不需要特殊的训练指导,以确保保护人类健康和环境。

· 发行 MSDS 的部门: Abteilung Produktsicherheit

—CN—