

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
CN



OKS 4210 高性能润滑油

版本 2.1 修订日期: 2023-12-20 前次修订日期: 2023-06-14 打印日期: 2023-12-20
最初编制日期: 2013-07-11

1. 化学品及企业标识

产品名称 : OKS 4210 高性能润滑油

化学性质 : 氟烷基醚油
聚四氟乙烯

制造商或供应商信息

供货商的公司名称 : OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstr. 47
D-82216 Maisach-Gernlinden
Tel.: +49 8142 3051 500
Fax.: +49 8142 3051 599
info@oks-germany.com

SDS 负责人员电子邮件地址 : mcm@oks-germany.com

国家联系方式 :

应急咨询电话 : +86 532 8388 9090 (NRCC, 仅限危险化学品)
+86 21 69225521

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 润滑剂

限制用途 : 只限于专业使用者。

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 固体
颜色	: 白色
气味	: 无臭

非危险物质或混合物。

GHS 危险性类别

非危险物质或混合物。

GHS 标签要素

非危险物质或混合物。

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
CN



OKS 4210 高性能润滑油

版本 2.1 修订日期: 2023-12-20 前次修订日期: 2023-06-14 最初编制日期: 2013-07-11 打印日期: 2023-12-20

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

健康危害

根据现有信息无需进行分类。

环境危害

根据现有信息无需进行分类。

GHS 未包括的其他危害

未见报道。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
癸二酸二钠盐	17265-14-4	>= 1 -< 2.5

4. 急救措施

- 吸入 : 将患者转移到新鲜空气处。如果迹象/症状持续, 就医。
让患者保持暖和和休息。
如果呼吸不规律或停止, 给予人工呼吸。
- 皮肤接触 : 脱去已污染的衣服。如果刺激发展, 就医。
用肥皂和水洗净。
- 眼睛接触 : 立即用大量水冲洗, 包括眼睑下部, 至少 10 分钟。
如果眼睛刺激持续, 就医。
- 食入 : 将患者移到新鲜空气处。
没有医生的建议。不要催吐。
- 最重要的症状和健康影响 : 未见报道。
无已知的或预期的症状。
- 对医生的特别提示 : 对症治疗。

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



OKS 4210 高性能润滑油

版本 2.1 修订日期: 2023-12-20 前次修订日期: 2023-06-14 最初编制日期: 2013-07-11 打印日期: 2023-12-20

11. 毒理学信息

急性毒性

产品:

急性经口毒性 : 备注: 本信息不可用。

急性吸入毒性 : 备注: 本信息不可用。

急性经皮毒性 : 备注: 本信息不可用。

组分:

癸二酸二钠盐:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 401
GLP: 否

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 2,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 402
GLP: 是
评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性

皮肤腐蚀/刺激

产品:

备注 : 本信息不可用。

组分:

癸二酸二钠盐:

种属 : 家兔
评估 : 无皮肤刺激
方法 : OECD 测试导则 404
结果 : 无皮肤刺激
GLP : 否

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



OKS 4210 高性能润滑油

版本 2.1 修订日期: 2023-12-20 前次修订日期: 2023-06-14
最初编制日期: 2013-07-11 打印日期: 2023-12-20

严重眼睛损伤/眼刺激

产品:

备注 : 本信息不可用。

组分:

癸二酸二钠盐:

种属 : 家兔
结果 : 刺激眼睛。
评估 : 刺激眼睛。
方法 : OECD 测试导则 437
GLP : 是

呼吸或皮肤过敏

产品:

备注 : 本信息不可用。

组分:

癸二酸二钠盐:

种属 : 豚鼠
评估 : 未引起试验动物过敏。
结果 : 未引起试验动物过敏。

生殖细胞致突变性

产品:

体外基因毒性 : 备注: 无数据资料

体内基因毒性 : 备注: 无数据资料

组分:

癸二酸二钠盐:

生殖细胞致突变性 - 评估 : 对细菌或哺乳动物细胞培养未见致突变影响。

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



OKS 4210 高性能润滑油

版本 2.1 修订日期: 2023-12-20 前次修订日期: 2023-06-14 最初编制日期: 2013-07-11 打印日期: 2023-12-20

化学品首次进出口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制进出口的有毒化学品目录 : 不适用

国际法规

蒙特利尔议定书 : 不适用

《鹿特丹公约》(事先知情同意) : 不适用

《斯德哥尔摩公约》(持久性有机污染物) : 不适用

产品成分在下面名录中的列名信息:

IECSC : 存在于或符合现有名录

16. 其他信息

日期格式 : 年/月/日

缩略语和首字母缩写

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; EC_x - 引起 x%效应的浓度; EL_x - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErC_x - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC₅₀ - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC₅₀ - 测试人群半数致死浓度; LD₅₀ - 测试人群半数致死量(半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见(有害)作用浓度; NO(A)EL - 无可见(有害)作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量)结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
CN



OKS 4210 高性能润滑油

版本	修订日期:	前次修订日期: 2023-06-14	
2.1	2023-12-20	最初编制日期: 2013-07-11	打印日期: 2023-12-20

免责声明

本安全技术说明书仅适用于原厂包装和标识的商品，其中所包含的信息受著作权保护，未经我方书面许可，不得复制或更改。仅允许在法定要求的范围内传播本资料。未经我方书面许可，不得对本安全技术说明书进行公开传播（例如在互联网上作为下载资料等）。我们根据法律规定向客户提供修改后的安全技术说明书。客户负责根据法律规定将获取到的安全技术说明书以及修改后的相关内容转交给其客户、员工及产品的其他用户。至于用户从第三方获取的安全技术说明书的更新事宜，我们不对此负责。本安全技术说明书所包含的所有信息和说明均如实陈述，并以发布当日我们所掌握的信息为依据，其中所包含的产品说明均考虑到必须采取的安全措施；在个别特殊情况下，并不能保证产品的性能或适用性，同时也并不能作为构成合同法律关系的依据。即便在特定司法管辖范围内具备安全数据表，也不一定意味着法律允许在该司法管辖范围内进行进口或使用。如有任何疑问，请联系您当地的销售代表或授权经销商。