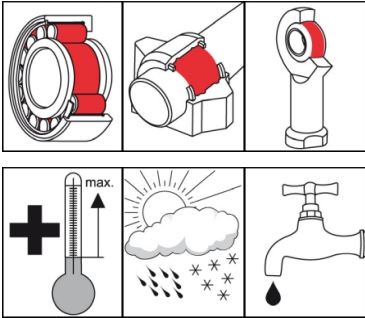


OKS 4200 高温合成润滑脂含有二硫化钼



说明

OKS 4200 是一种含有二硫化钼的不滴落型热轴承润滑脂，用于在高温环境下长期润滑滚动轴承和滑动轴承。

应用范围

- 在高温环境中对各类设备的滑动轴承和滚动轴承进行油脂润滑，例如热风机、风扇、高压锅、干燥炉或冶金厂和钢厂设备，而在此高温条件下无法再使用以矿物油为基础的润滑油

优点和效用

- 出色的抗氧化性和耐潮性能
- 优化的高效配方带来显著效果
- 广泛应用于普通润滑脂功效范围之外的情况
- 由于可满足安全要求的润滑而节省维护保养和润滑剂成本

行业

- 玻璃和浇铸工业
- 钢铁工业
- 火车设备
- 造船和船舶技术
- 化学工业
- 物流
- 专业市政技术
- 纸张和包装工业
- 橡胶和塑料加工
- 设备和（工具）机械制造

使用提示

为了达到最佳效果，请使用比如 OKS 2610/OKS 2611 通用清洁剂，对润滑部位进行仔细清洁。初次润滑前清除防腐剂。在清洁的轴承所有工作面都要填充润滑脂。一般的轴承最多填充至其内部空间的 1/3。彻底填满转速慢的轴承（DN 值 < 50,000）及其壳体。注意轴承和机械制造商的提示说明。用润滑脂压力机通过注油嘴或自动润滑系统进行再次润滑。根据使用条件确定再润滑的间隔和用量。如果无法去除旧的润滑脂，那么再润滑量应受到限制，以避免轴承过度润滑。如果再次润滑的时间间隔更长，必须彻底地更换润滑脂。只和合适的润滑剂搅拌。

交付容器

- 400 ml 筒装
- 1 kg 圆盒
- 5 kg 铁皮桶
- 25 kg 铁皮桶
- 180 kg 大桶

OKS 4200

高温合成润滑脂含有二硫化钼

技术参数

| | 标准 | 条件 | 单位 | 数值 |
|----------------|-----------------|-------------------------|--------------------|-----------|
| 成分 | | | | |
| 基础油 | | | | 特殊矿物油 |
| 基础油 | | | | 聚 α 烯烃 |
| 稠化剂 | | | | 膨润土 |
| 固体润滑剂 | | | | 二硫化钼 |
| 应用技术性数据 | | | | |
| 标记 | DIN 51 502 | DIN 51 825 | | KHCF2R-10 |
| 粘度 (40°C 时) | DIN 51 562-1 | 基础油 | mm ² /s | 220 |
| 闪点 | DIN ISO 2592 | > 79 | °C | > 200 |
| 稠度 | DIN 51 818 | DIN ISO 2137 | NLGI grade | 2 |
| 挤压渗透度 | DIN ISO 2137 | 60DH | 0,1 mm | 265-295 |
| 最小使用温度 | DIN 51 805 | < 1.400 hPa | °C | -10 |
| 最大使用温度 | DIN 51 821-2 | F50 (A/1500/600), 100 h | °C | 180 |
| 颜色 | | | | 黑色 |
| 密度 (20°C 时): | DIN EN ISO 3838 | | g/cm ³ | 0.93 |
| 防水性 | DIN 51 807-1 | 90° C | 摄氏度 | 1-90 |
| DN 值 (dm x n) | | | mm/min | 400,000 |
| VKA 焊接负荷 | DIN 51 350-4 | | N | 2,600 |
| VKA 磨损 | DIN 51 350-5 | | mm | 0.7 |
| SKF-EMCOR | DIN 51 802 | | corr. degree | 0-0 |

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

本印刷品中的数据符合最新的技术水准以及大量检测和体验。由于使用方法和技术情况的多样性，这些说明只能对应用给出提示，并不是在每一个个别情况下都完全可用，因此不能据此从中引出任何责任、保证和保用要求。只有在对个别情况下已书面承诺时，我们才保证我们的产品适用于规定用途以及产品的规定性能。在所有情况下，合理的保用要求被限定于提供无缺陷的代用品，当改善不成功时限定在按购买价退款。原则上不承担所有其它要求，尤其是后继损坏的责任。在使用前必须自行进行试验。保留因技术进步作出修改的权利。(c) = 注册商标
产品仅供工业用户使用。您可在 www.oks-germany.com 网站下载安全数据表。
如有任何问题，我们的客户和技术服务中心竭诚为您服务。

a brand of

 FREUDENBERG