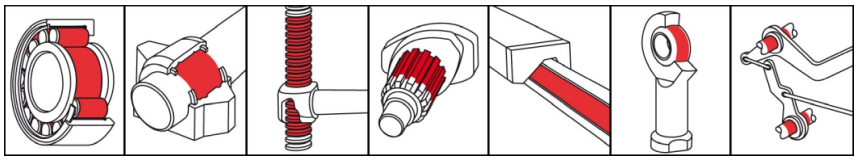
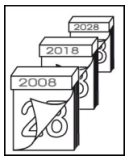
OKS 471
白色万能高性能润滑脂，喷剂





说明

含白色固体润滑剂和许可的通用润滑脂

应用范围

- 润滑正常负载下的滚动、滑动和旋转轴承
- 润滑器械上的丝杆和滑轨
- 润滑精密仪器、家用设备上的移动零部件

优点和效用

- 在不能使用深色润滑剂时进行润滑
- 通过减少停机时间和维修工作节约维护和润滑剂成本
- 防水

行业

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

使用提示

进行仔细清洁，以在润滑部位达到最佳功效。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。如有轴承和机械制造商的提示说明，请遵照该说明。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。注意:只和合适的润滑剂搅拌。

交付容器

- 400 ml 喷剂

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

OKS 471
白色万能高性能润滑脂，喷剂

技术参数

	标准	条件	单位	数值
成分				
基础油				矿物油
稠化剂				羟基硬脂酸锂
固体润滑剂				白色固体润滑剂
应用技术性数据				
标记	DIN 51 502	DIN 51 825		KF2K-30
粘度（40℃ 时）	DIN 51 562-1	基础油	mm^2/s	约为 110
粘度（100℃ 时）	DIN 51 562-1	基础油	mm^2/s	约为 10
滴点	DIN ISO 2176		℃	> 195
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
油分离	DIN 51 817	168 h/40° C	percent in weight	< 5
最小使用温度	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	℃	-30
最大使用温度	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100 h	℃	120
颜色				白色
密度（20℃ 时):	DIN EN ISO 3838		g/cm^3	0.72
防水性	DIN 51 807-1	90° C	摄氏度	1-90
DN 值 (dm x n)			mm/min	300,000
VKA 焊接负荷	DIN 51 350-4		N	3,600
VKA 磨损	DIN 51 350-5	1 h, 800 N	mm	< 1.4
SKF-EMCOR	DIN 51 802	168 h，蒸馏水	corr. degree	1
SKF-EMCOR 铜	DIN 51 811	24 h, 100℃	corr. degree	1-100

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
+49 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

a brand of FREUDENBERG

本印刷品中的数据符合最新的技术水准以及大量检测和经验。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。

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH