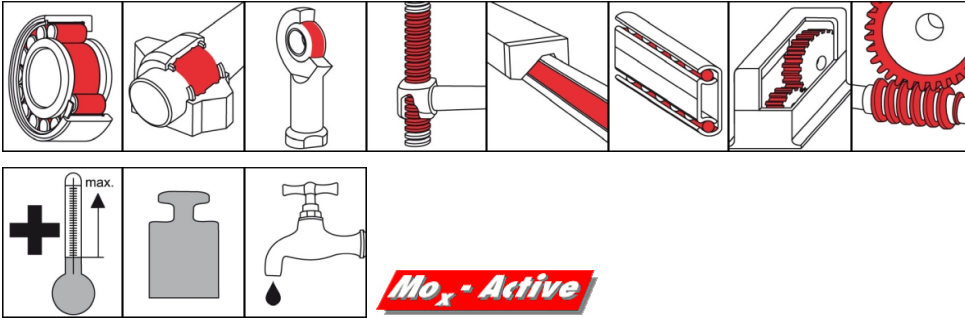


## OKS 420 高温多用途润滑脂



### 说明

OKS 420 是一种应用范围广的通用高温润滑脂。最适合用于有腐蚀性的工作场合同时伴有高工作温度及高压和冲击负荷。

### 应用范围

- 对有重负荷、相对慢速运行并且由于密封要求需要使用润滑脂来替代润滑油的齿轮传动变速箱提供变速箱润滑
- 用于有高压和冲击负荷的驱动装置
- 对运输和输送领域下比如空心销链提供链条润滑，用于有水和蒸汽影响和工作温度较高的场合
- 对退火炉和干燥设备、机械手和机器人、冷却床设备和输送设备、罐头工业的机器、蒸汽消毒设备等上的滑动轴承和滚动轴承提供轴承润滑

### 优点和效用

- 优化的配方带来更好的经济效益
- 减少磨损
- 强粘附力
- 耐温和耐水
- 极度耐冲击和压力

### 行业

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

### 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 420

### 高温多用途润滑脂

#### 技术参数

	标准	条件	单元	数值
<b>成分</b>				
基础油				矿物油
稠化剂				聚脲
添加剂				Mox-Active
<b>应用技术性数据</b>				
标记	类似标准 DIN 51 502			KP1-2P-10
粘度 (40°C 时)	DIN 51 562-1	基础油	mm <sup>2</sup> /s	490
粘度 (100°C 时)	DIN 51 562-1	基础油	mm <sup>2</sup> /s	32
滴点	IP 396		°C	> 230
稠度	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI grade	1-2
挤压渗透度	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	290-320
最小使用温度	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-10
最大使用温度			°C	160
颜色				米色
密度 (20°C 时):	DIN 51 757		g/cm <sup>3</sup>	0.9
防水性	DIN 51 807-1	3 h/90° C	0-3 摄氏度	1-90
DN 值 (dm x n)			mm/min	300,000
VKA 磨损	DIN 51 350-5	1,420/分钟, 1 h, 800 N	mm	< 1

#### 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](http://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**