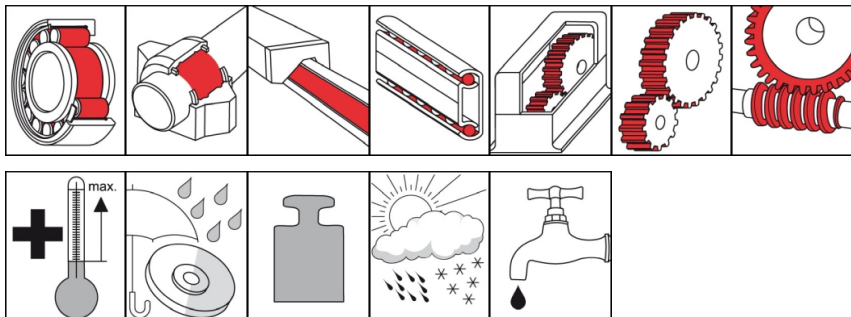


## OKS 427 齿轮和轴承润滑脂



### 说明

OKS 427 最适用于润滑传动链和运输链、滚动轴承和滑动轴承，特别适用于腐蚀性、高压和冲击负荷等工作条件。

### 应用范围

- 对有重负荷、相对慢速运行的齿轮传动变速箱，当其由于密封要求需要使用润滑脂来替代润滑油时，为其提供变速箱润滑
- 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

- 最佳配方带来更好的经济效益
- 减少磨损
- 强粘附力
- 耐温和耐水
- 耐冲击和压力

### 行业

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

### 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。变速箱箱体只可填充至 3/4。注意轴承和机械制造商的提示说明。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

- 1 kg 圆盒
- 5 kg 铁皮桶
- 25 kg 铁皮桶

## OKS 427 齿轮和轴承润滑脂

### 技术参数

	标准	条件	单位	数值
<b>成分</b>				
基础油				矿物油
基础油				合成油
稠化剂				聚脲
<b>应用技术性数据</b>				
标记	类似标准 DIN 51 502			GP0/00P-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
稠度	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI grade	0-00
挤压渗透度	DIN ISO 2137	60DH	0, 1 mm	380-420
最小使用温度			°C	-15
最大使用温度			°C	160
颜色				浅棕色
密度 (20°C 时):	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0.88
防水性	DIN 51 807-1	3 h/90° C	摄氏度	1-90

### 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](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**