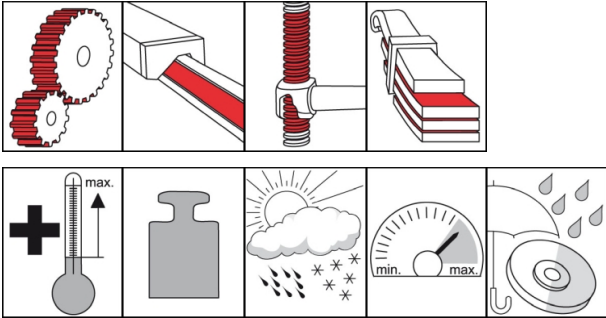


OKS 490

齿轮传动润滑脂，可喷涂



说明

OKS 490 是一种可喷涂的齿轮润滑脂，最适合为大型开放式齿轮传动提供运行安全保障，也可适用于有较高节距速度的场合。

应用范围

- 对需要以最高单位面积压力和较高节距速度工作的开放式或半开放式、也可位于露天当中的齿轮传动提供润滑，比如回转炉、管磨机、滚筒式混料机、球磨机、缆式绞车或轴式压机等，但也可以润滑导向装置、滑轨、粗节运输链及封闭式的钢索进行润滑
- 对带有喷洒润滑系统或中央润滑系统的转炉、吊车、捣碎机和挖土机提供旋转环套润滑
- 润滑重负荷的齿式离合器

优点和效用

- 特种极压添加剂配合以一种精选的固态润滑剂组合及粘附添加剂带来高效
- 即便在高温和再次润滑间隔时间较长情况下仍能为齿面提供可靠保护
- 润滑膜具有可耐受高压特性
- 出色的防锈蚀保护
- 不含沥青、溶剂和重金属

行业

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

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。优先选择通过自动喷洒系统进行润滑，但也可以利用油刷、抹刀之类进行施工。注意齿轮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。避免过度润滑。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
- 180 kg 大桶

OKS 490

齿轮传动润滑脂，可喷涂

技术参数

	标准	条件	单位	数值
成分				
基础油				矿物油
稠化剂				铝基
固体润滑剂				石墨
添加剂				极压添加剂
应用技术性数据				
标记	DIN 51 502	DIN 51 825		OG PF 0 S-30
粘度 (40°C 时)	DIN 51 562-1	基础油	mm ² /s	1,000
粘度 (100°C 时)	DIN 51 562-1	基础油	mm ² /s	53
滴点	DIN ISO 2176		°C	90
稠度	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI grade	0
挤压渗透度	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	355-385
最小使用温度		润滑膜	°C	-30
最大使用温度		再润滑时	°C	220
颜色				黑色
密度 (20°C 时):	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0.98
防水性	DIN 51 807-1	40° C	摄氏度	0-40
VKA 焊接负荷	DIN 51 350-4		N	约为 6,500
VKA 磨损	DIN 51 350-5		mm	< 0.8
SKF-EMCOR 铜	DIN 51 802	24 h, 100°C	corr. degree	1-100
FZG 防磨损测试	DIN 51 354	A2/76/50	功率级	> 12

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 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**