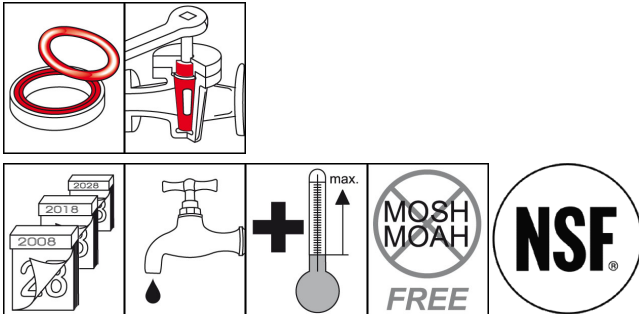


产品信息



OKS 1110 多功能硅油脂



说明

用于配件、密封件和塑料件的透明防水硅油脂。

应用范围

- 冷水阀和热水阀的密封剂和润滑剂，用于车辆加热设备或冷却回路、玻璃阀门和保干器的磨光密封件
- 在装配和运行时润滑 O 型圈和橡胶密封件
- 润滑塑料部件

行业

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

优点和效用

- NSF H1 认证注册
- 无臭无味
- 在所有材料上均具备卓越的粘附性因而效果显著
- 与塑料和弹性体呈中性
- 与 EPDM 完全相容
- 性能持久稳定，不变干、硬化或渗漏
- 耐介质，包括冷水、热水、丙酮、乙醇、乙二醇、甘油和甲醇
- 不含 MOSH/MOAH

使用提示

进行仔细清洁，以在润滑部位达到最佳功效。用油刷或抹刀等将润滑脂均匀细薄地涂抹在工作面上。避免过量。如有机械制造商的提示说明，请遵照该说明。根据使用条件确定再润滑的间隔和用量。只和合适的润滑剂搅拌。注意：硅基塑料，比如硅酮橡胶，可由于硅酮脂而出现溶解。硅油脂不适用于纯氧环境中的滑动部位。

- | | | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| - 10 ml 软管 | - 400 ml 筒装 | - 500 g 圆盒 | - 5 kg 铁皮桶 | - 180 kg 大桶 |
| - 80 ml 软管 | - 4 g 软管 | - 1 kg 圆盒 | - 25 kg 铁皮桶 | |

产品信息



OKS 1110

多功能硅油脂

技术参数

	标准	条件	单元	数值
成分				
基础油				聚二甲基硅氧烷
稠化剂				无机
应用技术性数据				
标记	DIN 51 502	DIN 51 825		MS13S-40
粘度 (40°C 时)	DIN 51 562-1	基础油	mm ² /s	9.500
粘度 (100°C 时)	DIN 51 562-1	基础油	mm ² /s	3.800
滴点	DIN ISO 2176		°C	无
稠度	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI grade	3
未加工渗透	DIN ISO 2137		0.1 mm	180-210
屈服应力	DIN 51 805	-40° C	mbar	< 100
屈服应力	DIN 51 805	20° C	mbar	50
油分离	DIN 51 817	18 h/40° C	percent in weight	0,86
油分离	DIN 51 817	168 h/40° C	percent in weight	3,46
耐氧化性	DIN 51 808	100 h/99° C	bar	< 0,3
最小使用温度			°C	-40
最大使用温度			°C	200
颜色				透明
密度 (20°C 时):	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,96
防水性	DIN 51 807-1	90°C	###	0-90
SKF-EMCOR	DIN 51 802		corr. degree	3-4
产品专门信息				
蒸发损失	DIN 58 397-1	30 h, 200° C	percent in weight	< 2,5
许可				
食品技术许可				NSF H1, Reg.-Nr. 124381
饮用水批准	德国联邦环境署 (UBA) 准则 (D)			KA 0432/15 检验证书
饮用水批准	经 ACS 认证列入允许使用的物质清单 (F)			17 CLP NY 015 检验证书
已检查啤酒泡沫的兼容性				BPV Weihenstephan 批准

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstrasse 47
82216 Maisach
电话: +49 (0) 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。保固因技术进步作出修改的权利。(c) = 注册商标
安全数据表 供工业和商业用户于 www.oks-germany.com 下载
如有任何问题, 我们的客户和技术服务中心竭诚为您服务。