

# LUKOIL GEYSER POLAR 32 液压油

## Hydraulic oil LUKOIL GEYSER POLAR 32

### 北极超低温HVLV液压油

#### 技术规格与认证

德国工业标准 DIN 51524-3 HVLV  
帕尔菲格 Palfinger  
沙尔夫 SMT Scharf  
蒂森克虏伯 ThyssenKrupp

#### 产品概述

该产品采用卢克伊尔独一无二的低粘度基础油和尖端添加剂调配而成。适用于超低温应用场合。原装进口产品。

#### 应用范围

该产品专为在极低环境温度下运行的设备而研发，如工程机械、伐木机械、建筑机械等液压系统。

#### 性能优势

- ▶ 出色的低温性能，可将启动时的摩擦和磨损降到最低，无需加热系统
- ▶ 具有超高的粘度指数(VI>300)，在极低温度下保持流动性
- ▶ 有助于延长设备不间断运行时间，从而降低维护成本
- ▶ 优异的粘稳性，有效防止液压系统的泄漏

#### 存储与使用

请保存于阴凉干燥处，避免阳光曝晒，注意防火、防水、防污染；在实际使用过程中，请勿与不同品牌油品混用，使用时须先把润滑系统清洗干净，避免污染新油；谨防油品进水，如发现油品乳化，请勿继续使用；长期放置，底部可能出现轻微粘稠物，为添加剂溶解性变差，不影响使用；如出现固体沉积物，应过滤后谨慎使用。

#### 健康与安全

本产品无毒，对人体无明显危害，接触皮肤或眼睛，应立即用清水或生理盐水冲洗干净，若发生持续刺激，则需就医；请保护环境，谨慎、妥善处理废油及包装物。

#### 典型数据表

执行标准：STO 79345251-076-2015

典型数据	测试方法	LUKOIL GEYSER POLAR 32 液压油
运动粘度 (40°C) mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	32
运动粘度 (-30°C) mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	859.5
运动粘度 (-40°C) mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	2050
粘度指数	ASTM D2270	320
闪点 (开口杯) °C	ASTM D92	118
倾点 °C	GOST 20287 方法 B	-55

注意：以上技术数据为本产检测结果的平均值数据，每批产品可能数据存在差异，均属于卢克伊尔润滑油公司质量标准允许浮动的控制范围之内，更多数据或产品使用了解请联系我们。