

SKÃLN® PERFORMANCE LUBRICANTS

超高温气相导热油 High temperature steam transfer oil

描述：

SKALN **超高温气相导热油是一种热稳定性极高的气/液两用合成导热油，适用于温度范围 12~400℃。其特有的可用于 400℃温度使用性能是任何合成导热油都无法比拟和替代的，其独特的合成结构是目前使用温度最高的合成导热油**

应用：

主要用于医疗制药、化学工业、化纤行业、煤焦化工、石油和天然气行业等，超高温密闭式气相/液相导热系统。**使用温度范围 -12 ℃ ~~ 400℃**

特性：

- 超高的热稳定性
- 超高的抗热裂解型
- 优异的控温性
- 低的蒸气压
- 极低的积碳可能性
- 气/液两相均可使用

典型指标：

测试项目	单位	结果
外观		清澈透明
运动粘度	@40℃ mm²/s	4.5
相对密度	@20℃	1062
开口闪点	℃	118
冰点	℃	-12
总酸值（KOH mg/g）	@25℃	0.01
自燃点	℃	500
初馏点	℃	250
残碳	%	0.01

有效期与存储

在 25℃（77℉）或以下的温度下未开封室内保存时，产品自生产之日起保质期为 30 个月。

本资料不包括安全使用本产品所需的安全信息。操作前，请阅读产品及其俺去数据表以及容器标签，以获得有关产品的安全使用、对人体、环境及健康危害的资料。产品安全数据可从 www.skaln.com.cn 网站或向销售代表处索取。