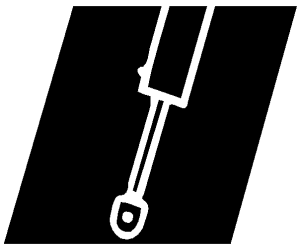
SKALN Equivis XV



超高粘度指数
低温抗磨液压油

应用

- 适用于工作在温差很大的各种液压循环
- 非常出色的粘温特性及高抗剪切特性使该产品非常适用于各种移动设备的液压系统，尤其在超低温的区域或者必须工作在极低温环境，例如冷窖中

规格

国际规范

AFNOR NF E 48-603 HV
ISO 6743/4 HV
DIN 51524 P3 HVLP

顾客利益

出色技术表现

- 超高粘度指数(VI>250)
- 优秀的剪切稳定性，在极限的剪切速率下，仍可维持较宽的操作温区
- 具有非常低的倾点和非常出色的粘温特性，使其在低温下工作更轻松
- 突出的抗磨损性能，使设备作业时间更长
- 优良的热和水解安定性
- 优秀的抗氧化性能保证更长的使用寿命
- 出色的防锈和防腐蚀性能
- 出色的抗泡性、空气释放性和破乳化性
- 与目前的橡胶密封件有很好的相容性
- 有效降低系统维修及操作成本

技术指标

典型数据	单 位	测 试 方 法	Equivis XV	
			32	46
密度(15 ℃)	kg/m^3	ASTM D1298	880	888
运动粘度(-20 ℃)	mm^2/s	ASTM D445	428	872
运动粘度(0 ℃)	mm^2/s	ASTM D445	127	240
运动粘度(40 ℃)	mm^2/s	ASTM D445	30.6	46
运动粘度(100 ℃)	mm^2/s	ASTM D445	8.58	11.5
粘度指数	-	ASTM D2270	280	260
闪点(开口杯)	°C	ASTM D92	144	>160
倾点	°C	ASTM D97	<-50	-42

备注： 上述技术数据为目前产品检测结果的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。