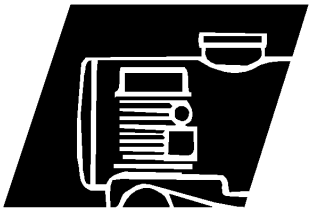
SKALN CAPELL KT



卡佩尔烷基苯合成冷冻机油(磨损保护)

应用

- 适用于以 R-12、R-22、R123、R502、R717(NH_3 氨)为制冷剂，且使用往复式、螺杆式或涡轮离心式压缩机的制冷及空调系统的润滑

规格

设备制造商

- **KS M 2128-1987**
- **JIS K 2211-1987**
- **BS 2626-1992**

特点

- 良好的润滑性能，有效保护压缩机并减少磨损
- 全合成油不含石蜡，制冷系统在低温使用时无堵塞
- 出色的电绝缘性能，可减少耗电量
- 与矿物油相比，在低温下产品与制冷剂R-12、R-22相溶能力更强
- 优良的化学稳定性和热稳定性，换油期限比矿物油长
- 与矿物油完全兼容

技术指标

典型数据	单 位	测 试 方 法	CAPELL KT				
			7	10	15	22	32
颜色	-	ASTM D1500	L0.5	L0.5	L0.5	L0.5	L2.0
密度(15 °C)	kg/dm^3	ASTM D1298	0.84	0.84	0.88	0.88	0.88
运动粘度(40 °C)	mm^2/s	ASTM D445	7	10	15	22	32
运动粘度(100 °C)	mm^2/s	ASTM D445	2.1	2.7	3.1	3.5	4.9
倾点	°C	ASTM D97	-52.5	-50.5	-55	-42.5	-40.0
絮凝点	°C	DIN 51351	-60	-60	-60	-60	-60
闪点(开口杯)	°C	ASTM D92	148	156	186	182	204
总酸值	mgKOH/g	ASTM D974	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
铜片腐蚀(100°C，3 小时)	-	ASTM D130	1a	1a	1a	1a	1a
Falex 极压实验 (60 °C,290rpm)	kgf	ASTM D3233	200	226	240	260	280

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。