SKALN

CARTER EP

工业闭式齿轮油

应用

闭式齿轮、轴承、耦合器

- 为工作条件异常苛刻的闭式齿轮系统所特别研制的矿物油，适用于：
  - 正齿轮及斜齿轮
  - 轴承及联轴器
  - 蜗轮传动齿轮

规格

国际规范

- **DIN 51517 Part 3- group CLP**
- **ISO 12925-1 CKD**

设备制造厂商OEM

- **AGMA 9005 - D94 EP**
- **CINCINNATI MILACRON**
- **DAVID BROWN**
- **AISI 224**
- **SEB 181226**
- **FLENDER**

优点

- 优良的极压性能和抗磨损性能
- 与密封件有很好的相容性
- 出色的抗氧化能力和防老化能力
- 对铜合金有出色的防锈和抗腐蚀保护性能
- 优良的抗起泡和破乳化能力

健康及安全使用说明

- 与聚醚型润滑油不兼容

技术指标

典型数据	单 位	测 试 方 法	CARTER EP							
			68	100	150	220	320	460	680	1000
密度(15°C)	kg/m^3	ASTM D1298	885	893	895	896	901	906	912	920
运动粘度(40°C)	mm^2/s	ASTM D445	68	100	150	220	320	460	680	1000
运动粘度(100°C)	mm^2/s	ASTM D445	8.8	11.8	14.8	19	24.5	31	36.7	48.4
粘度指数	-	ASTM D2270	100	100	100	96	96	96	89	92
闪点(开口杯)	°C	ASTM D92	240	250	255	255	255	260	260	270
倾点	°C	ASTM D97	-24	-21	-27	-21	-15	-12	-12	-9
FZG A/8,3/90	失败级	DIN 51354/2	>13	>13	>13	>13	>13	>13	>13	>13
FZG 微点蚀试验	失败级	FVA 54	-	-	-	10+	10+	10+	10+	10+
GFT 分级	-	-	-	-	-	High	High	High	High	High

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。