SKALN CARTER SY

合成型(PAG 聚醚)
闭式齿轮油

应用

闭式齿轮

- 适用于高负荷、强冲击、极温及腐蚀性环境条件下蜗杆及齿轮的润滑
- 蜗轮蜗杆的润滑

规格

国际规范

DIN 51517 Part 3 =>group CLP
NF-ISO 6743-6 category CKS/CKT

设备制造厂商

DAVID BROWN,CMD

优点

- 突出的高粘度指数和良好的机械剪切稳定性
- 摩擦系数小，可有效保护非铁部件与矿物油相比，对蜗杆齿轮系统中铜质环状齿轮的润滑可节省5~10%的能耗
- 优良的热稳定性，延长油品使用寿命
- 优良的抗泡能力
- 出色的极压和抗磨损性能
- 极佳的抗蚀性能(通过海水和酸水测试)

健康及安全使用说明

- 基于聚醚油 CARTER SY 与大部分矿物油及合成油(PAO)不兼容
- 使用前需检查该产品与系统部件(如密封件、涂料等)的兼容性
- 请参考 MSDS,了解更多健康和安全事项

技术指标

典型数据	单 位	测 试 方 法	CARTER SY				
			150	220	320	460	680
密度(15°C)	kg/m^3	ASTM D1298	1004	1004	1003	1003	1002
运动粘度(40°C)	mm^2/s	ASTM D445	150	220	320	460	640
运动粘度(100°C)	mm^2/s	ASTM D445	23	34	50	71	95
粘度指数	-	ASTM D2270	185	202	230	230	240
闪点(开口杯)	°C	ASTM D92	230	230	230	230	230
倾点	°C	ASTM D97	-33	-30	-27	-27	-27

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。