道达尔 齿轮油（CARTER）SH

高性能工业合成

应　用

闭式齿轮，轴承，
齿轮耦合器

- 该产品为聚 α－烯烃合成油，适用于非常苛刻条件（ 高载荷下，极高温或极低温 ） 下工业闭式齿轮的润滑，包括：斜齿轮和直齿轮，重载轴承及齿轮耦合处等，能够有效保护齿面及轴承免受微点蚀和其它损伤。

规　格

国际规范
设备制造厂商

- DIN 51517 Part 3 =>group CLP
- NF-ISO 6743-6 Category CKD
- AISI 224
- DAVID BROWN
- CINCINNATI MILACRON
- FLENDER
- USINOR FT 161
- MULLER WEINGARTEN
- AGMA 9005-E02

优　势

- 高低温下具有出色的抗微点蚀熔着磨损保护（GFT 级别：高 ）
- 优良的极压性能：可耐高负荷
- 突出的天然高粘度指数：优良的剪切稳定性及低摩擦系数
- 低倾点，可在很低的温度下使用
- 良好的抗氧化安定性，可在高温下使用，使用寿命增加 2~4 倍
- 与所有密封件及含铜金属兼容

健康及安全使用说明

- 注意：与聚醚基润滑油不兼容

技术指标

典型数据	单位	测试方法	齿轮油（CARTER）SH					
			150	220	320	460	680	1000
密度 (15° C)	kg/m^3	ASTM D1298	856.5	859.7	861.7	863.3	864.9	869.5
运动粘度 (40° C)	mm^2/s	ASTM D445	150	220	320	460	680	1000
运动粘度 (100° C)	mm^2/s	ASTM D445	19.4	26.2	34.6	46	64.0	85.6
粘度指数	-	ASTM D2270	150	152	155	160	165	169
闪点 (开口杯)	° C	ASTM D92	235	237	245	231	250	246
FZG 微点蚀试验	-	FVA 54 IIV DIN	-	>10	>10	>10	>10	>10
FZG A/8.3/90	-	51354/2	>13	>13	>13	>13	>13	>13
倾点	° C	ASTM D97	-48	-45	-42	-33	-24	-18

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。

按照推荐和说明用途使用本润滑油不会有任何特殊危险。
符合欧盟现行规章的物质安全数据表可从您所在地的商业顾问处获得或从 www.quick-fds.com 下载。