

OLT 欧力超级工业齿轮油 SG 系列

欧力泰尔重负荷超级工业齿轮油专用于严苛工作环境下操作之密闭式齿轮组。因为采用特殊的极压、硫磷添加剂配方，该产品具有特殊的抗磨损及减低摩擦力性能，抗氧化稳定性特强，产品承载能力强，并且有抗微点蚀及抗泡沫的特性。符合 GB5903-2011 之 L-CKD 齿轮油标准及美军规格 MIL-L-15019E6153。同时满足如下标准：美国齿轮制造商协会 (AGMA) 250. 03、(AGMA) 250. 04EP; 美国钢铁公司 (USS) 222、(USS) 224; 德国工业标准 51502PGLP; US STEEL 224; DAVID BROWNS 1. 53. 101 (5E); 国际标准化组织 6743-6/CKT。

产品特征:

- 超级极压抗磨性，FZG 齿轮试验达到 12 级，TIMKEN 试验达到 60 磅，保证齿轮在高负荷乃至冲击负荷之严酷摩擦条件下亦能受到极好的保护和延长使用寿命；
- 优良的耐热性及氧化稳定性，即使在高达 100°C 之温度下工作亦能有效地遏制油品氧化及油泥形成，确保延长油品使用的寿命；
- 良好的抗微点蚀性，可防止齿轮及轴承腐蚀；
- 优良的抗乳化性，可使油、水容易分离；
- 优良的抗泡沫性，确保润滑部位的供油及润滑效果；
- 不含铅、无毒性，能够用于油雾润滑系统；
- 在机械制造方面，特别是对于垫圈及密封材料，钢、铸铁、铜及青铜等金属无腐蚀作用。

典型数据:

产品名称	运动粘度 (mm ² /s)		粘度指数	闪点 (°C)	倾点 (°C)	铜片腐蚀	腐蚀试验
	40°C	100°C					
SG 100	100	11.4	100	235	-21	1	无锈
SG 150	150	14.9	99	248	-21	1	无锈
SG 220	220	19.2	98	268	-21	1	无锈
SG 320	320	24.3	97	272	-21	1	无锈
SG 460	460	29.8	96	280	-15	1	无锈
SG 680	680	36.5	91	285	-12	1	无锈

应用范围:

适用于重负荷及冲击负荷等严酷工况下操作之各类工业齿轮传动装置，包括各类正齿轮、伞齿轮及双曲线齿轮等。工作温度可高达 110°C。适用于冶金、水泥、矿山及各种工厂设备之闭式齿轮装置。尤其是轧钢、橡胶、塑胶、造纸、木材加工、纺织印染等连续高温下作业的齿轮装置，使用本产品

这里所提供的信息及数据是目前产品的典型值。The information and figures provided here are typical data of the current product. 我们保留将来可能因产品改进而作修改的权利。We reserve the right to make alterations in order to further improve the product



尤为合适。适用于普通及抗磨轴承，亦可用于循环润滑系统。适用循环式或油浴式的润滑方式。亦可用以润滑其他重负荷的零件和元件，例如是联轴节、传动螺钉及低速滑动轴承等。

包装规格： 170 kg 铁桶

保质期： 3 年

这里所提供的信息及数据是目前产品的典型值。The information and figures provided here are typical data of the current product. 我们保留将来可能因产品改进而作修改的权利。We reserve the right to make alterations in order to further improve the product

四川欧力泰尔新材料有限公司

Sichuan Oleter New Mterials Co.,Ltd.

地址：四川省眉山市彭山经济开发区创新四路西 9 号

ADD:No.9,west Chuangxin 4th Road,pengshan Economic Development Zone,Meishan City,Sichuan Province

网址：www.oleter.com.cn

