雪佛龙特级工业齿轮油（Meropa®）

极压工业齿轮油

产品概要

高性能、重负荷的极压工业齿轮油。采用硫 - 磷添加剂系统，以及防锈防腐蚀剂、抗氧化剂与金属钝化剂配方而成。广泛用于重载荷和高冲击载荷工况中的各种工业齿轮的润滑。

产品特点

提高效率

热稳定性高的极压添加剂系统保持齿轮和轴承摩擦面的清洁干净，极大地减少摩擦面上的沉积物，确保齿轮和轴承的有效润滑。优异的氧化稳定性，保证了用油液不易稠化，从而减少能量损失。

保护设备

非常有效的极压添加剂系统，能够在金属与金属的接触面上形成有效的润滑保护膜层，大大减少磨损，提高动力传递效率。良好的水分离特性和较强的防锈能力，防止金属表面出现锈蚀及腐蚀。具有卓越热稳定性的添加剂系统，进一步降低对轴承材料有腐蚀性的高温化合物的生成。有效的防腐添加剂使金属零部件得到额外保护。

长寿命

非常有效的抗氧化剂和铜钝化剂，极大地减缓氧化过程，从而控制使用过程中粘度增大的趋势，延长换油周期。

适用范围

- 闭式工业齿轮驱动装置
- 开式齿轮驱动装置（极高粘度级别）
- 正齿轮、锥齿轮、斜齿轮、蜗轮传动齿轮及工业准双曲面齿轮箱
- 采矿设备、水泥厂、球磨机、辊磨机、破碎机、输送机、窑炉、绞车、机床及海运设备等的工业型减速齿轮箱
- 链传动装置、链轮、导轨和挠性联轴器
- 滑动及滚动轴承
- 油浴式、击溅式、喷淋式及循环式润滑系统（适当级别）

A **Chevron** company product. All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

Visit Product Information Center ›

雪佛龙特级工业齿轮油（Meropa®）

极压工业齿轮油

性能标准

- AIST (US Steel) 224
- ANSI/AGMA 9005-F16 Antiscuff
- David Brown S1.53.101 (5E)
- DIN 51517/3 CLP
- Fives Cincinnati P-63 (ISO 68), P-76 (ISO 100), P-77 (ISO 150), P-74 (ISO 220), P-59 (ISO 320), P-35 (ISO 460), P-34 (ISO 680), P-78 (ISO 1000)
- ISO 12925-1 CKC / CKD (ISO 68-680), ISO 12925-1 CKC (ISO 1000)
- Joy Global (Komatsu Mining) (ISO 220 ~ 460)
- Rexnord Falk, Class A, F, J, V and Planetgear (ISO 68 ~ 680)
- Rexnord Falk, Class D, G, Y and Link Belt Model R (ISO 68 ~ 680)
- Rexnord Falk, EP (ISO 68 ~ 680)
- Sumitomo Drive Technologies, Paramax Gear Boxes (ISO 68 ~ 320)
- SMS Group SN 180-2 (ISO 100 ~ 680)
- ZF, TE-ML 04H (ISO 100, 150)
- ZF, TE-ML 04F (ISO 220)

重要特性参数

雪佛龙特级工业齿轮油 Meropa®								
ISO等级	68	100	150	220	320	460	680	1000
产品代码	533202	533203	533204	533205	533206	533207	533208	533209
FZG, 通过载荷等级	12	12	12	12	12	12	12	12
倾点, ℃	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-12	-3
Timken OK 载荷, kg	31.8	31.8	31.8	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0
粘度,								
mm^2/s @ 40℃	68.0	100	150	220	320	439	650	955
mm^2/s @ 100℃	8.8	11.4	14.9	19.2	24.3	29.8	36.5	44.0
粘度指数	101	100	99	98	97	96	91	85

202403

本产品简介是根据当时的数据资料编写。所给数据资料均为典型代表值，允许有不影响其性能的轻微变化。请始终确认所选产品与设备的原始设备制造商建议的工况和客户的维护实践一致。

环境、健康与安全

环境、健康和安全资料可在《材料安全数据表》及《客户安全指南》中查询，烦请阅读这些内容，做好防范措施并遵守产品使用及处理的法律法规。《材料安全数据表》请访问www.chevronlubricants.cn下载。

Visit Product Information Center ›

MEROPA/CHINA/PDSV1_07/2026

雪佛龙品牌家族

雪佛龙公司产品

© 2026 雪佛龙（中国）投资有限公司
版权所有