



雪佛龙油膜轴承油 (Regal® R&O)

超级抗乳化, 优质的循环油, 可用于支承辊轴承。

产品概要

本产品系列是超级抗乳化, 优质的循环油, 为钢铁行业的典型应用而研制, 提供卓越的油水分离性, 良好的氧化稳定性和防锈防腐保护。为满足钢铁行业 MorgOil 高级规范的所有要求而设计, 它们的配方能促进水的快速分离, 同时提供良好的轴承润滑。

产品特点

- **优异的抗乳化性能和抗泡沫性能**

快速的水分离性使水分容易被去除, 还可以最大限度地减少泡沫问题, 从而降低气蚀的可能性。

- **良好的氧化稳定性和极少的沉积物形成**

出色的热稳定性和氧化稳定性有助于延长润滑油的使用寿命。

- **金属表面的防锈和防腐蚀保护**

- **采用无灰、无锌配方**

有利于环境保护

适用范围

- 推荐用作于钢轧机应用中 MorgOil 类型的支承辊轴承的循环油。
- 也适用于需要非极压, 防锈、抗氧化油的应用, 包括减速齿轮和轴承的一般润滑。



雪佛龙油膜轴承油 (Regal® R&O)

超级抗乳化，优质的循环油，可用于支承辊轴承。

性能标准

满足标准：

- SMS Group X-Roll Oil Bearing Advanced Lubricant Specification SN 180-4 April 2016 (MorgOil Advanced Lubricant Specification)
- ANSI/AGMA 9005-F16-RO
- ASTM D4304-Type I
- DIN 51517/2 CL

重要特性参数

雪佛龙油膜轴承油 Regal® R&O	测试方法					
ISO粘度等级		150	220	320	460	680
产品代号		523404	523405	520016	523407	523408
运动粘度						
cSt at 40°C	ASTM D445	150.1	220	317.8	473.1	680
cSt at 100°C	ASTM D445	15.32	19.49	24.39	30.86	40.06
粘度指数	ASTM D2770	103	100	98	97	97
密度@15°C Kg/L		0.875	0.886	0.896	0.903	0.904
闪点, °C	ASTM D92	>230	>230	>230	>230	>230
倾点, °C	ASTM D5950	-23	-11	-9	-6	-6
泡沫试验 SeqI, II, III	ASTM D892	通过	通过	通过	通过	通过
铜片腐蚀试验 3hr at 100°C	ASTM D130	1a	1a	1a	1a	1a
乳化测试 82°C, (蒸馏水) 小于3ml乳化层的时间, 分钟	ASTM D1401	10	10	15	20	20

202004

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 >

REGAL R&O/CHINA/PDSV1_04/2020



雪佛龙公司产品

© 2026 雪佛龙 (中国) 投资有限公司
版权所有