

SEIVIO · TECHNICAL DATA SHEET

Cuszlub S383

三牙轮钻头润滑脂

密封型三牙轮钻头轴承 · 特种极端工况润滑脂

工作温度 -20~250℃

20kg / 桶装

>310℃

滴点 ASTM D-2265

550 cSt

粘度 @40℃

800 kg

四球测试载荷



工作温度
250℃

Cuszlub S383 三牙轮钻头润滑脂 · 轴承剖面示意



采用高性能基础油，添加抗氧防锈剂等多种添加剂，以特殊皂基稠化精制而成，是专为石油 / 地质钻井三牙轮钻头的密封滚动 / 滑动轴承定制的特种极端工况润滑脂。

性能特点 KEY FEATURES



极压抗冲击

承受重载与交变冲击载荷，防止轴承咬合、烧瓦



耐高温

常规持续耐 180~220℃，高温下不易流失、不结焦



强抗剪切

钻头高速转动强剪切下，脂体不变稀、不流失



抗水防乳化

遇水不易乳化稀释，密封圈轻微破损仍能保护轴承



兼容密封件

不腐蚀、不溶胀 O 型圈及橡胶密封件，维持密封完整性



胶体安定

长期高温高压下低分油、低硬化，胶体结构稳定

推荐应用 APPLICATIONS



油气钻井

石油天然气钻井密封型三牙轮钻头内部轴承



勘探与能源井

地质勘探、煤层气、地热井钻井作业



硬地层深井

矿山爆破孔、超深井、高钻压钻井工况

典型数据 TYPICAL DATA

性能项目	数据
颜色	目测
质地	光滑
气味	温和
比重 @77°F (25℃)	0.92
滴点 ASTM D-2265	>310℃
粘度 cSt @40℃	550
锥入度 ASTM D-217 @25℃	310-340
铜腐蚀 ASTM D-130	1B
四球试验 GB3142-82 500kg-900rpm-300s	1.82mm
四球试验 620kg-1760rpm-10s	1.92mm
四球测试 ASTM D2596	800
工作温度	-20~250℃
保质期（未打开全密封）	5 年

所给数据均为典型代表值，允许有不影响其性能的轻微变化



包装方式 20kg / 桶装

订货号 343160



保质期 5 年

未打开全密封保存