



Ulti-Plex Synthetic EP

高温合成极压润滑脂

高性能、高温、极压合成润滑脂。适用于工业及车辆。采用ISO 320合成基础油、复合锂稠化剂、极压添加剂、粘附剂、防腐剂和抗氧化剂等特别配方制成。尤其适用于连续高温高达230°C运行时普通润滑脂会硬化、或连续低温低至-30°C运行时普通润滑脂不能泵送的工作场合的极压滚珠及滚柱轴承的润滑。

适用范围

- 造纸工业领域:
 - 高温压光辊轴承
 - 石灰窑
 - 压渣机轴承
 - 纸浆精制机轴承
 - 泵及排气扇轴承
- 钢铁工业领域:
 - 轧辊轴承
 - 传送机轴承
 - 熔炉及卷取机润滑脂部位
 - 泵及排气扇轴承
- 采矿工业:
 - 传送机轴承
 - 铲斗装料机的轴销及轴套
 - 摇筛
 - 破碎机
- 船舶:
 - 甲板设备
 - 转轴轴承
 - 起重机及卷扬机绞车
 - 暴露在水中的轴套

连续运行时的适用温度范围为 -50°C ~ 230°C

性能标准

- NLGI用途类别 LB

环境，健康与安全

本产品附有加德士物料安全资料单(MSDS)和加德士用户安全指南。用户应按照规定的步骤并遵照有关法律、法规使用和排污。

ChevronTexaco 产品

©2003 ChevronTexaco Corporation 保留所有版权。

特点

- ✦ **轴承的使用寿命长**
复合锂稠化剂、抗氧化剂以及合成基础油完美的配合可阻止润滑脂在运作时硬化。极压(EP)添加剂在重负荷及/或冲击载荷的情况下能够提供杰出的防磨损保护。有效的防锈防腐蚀添加剂在潮湿环境中也能够保护金属表面。
- ✦ **很宽的操作温度范围**
高黏度指数的合成基础油可阻止低温时润滑脂硬化，并可在很宽的温度范围内操作使用。而卓越的合成基础油的氧化稳定性使得润滑脂能够在持续的高温环境中运行使用。
- ✦ **保护设备无故障**
高黏度指数的合成基础油和粘附剂不仅保持了油液的粘度，而且提供了附着特性，即使在高速和高温的情况下也能够防止油液流失。
- ✦ **高超的抗水性能**
复合锂稠化剂和粘附剂可非常有效地抗止润滑脂被水冲洗。

重要特性参数

| | |
|----------------------------|------|
| NLGI 级别 | * |
| 滴点, °C | 312 |
| 基础油黏度 | |
| mm ² /s @ 40°C | 344 |
| mm ² /s @ 100°C | 35.5 |
| 基础油黏度指数 | 148 |
| 25°C下的针入度 | 315 |
| 稠化剂(复合锂), 质量百分数(%) | 13 |
| Timken OK负荷, kg | 23 |

* 介于NLGI 1 和 2 之间

9707

本产品简介系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。用户应在其适用范围内使用本产品，本公司不承担因产品选用不当而造成的后果。

ChevronTexaco Global Lubricants

