

روغن پارس مدوس ای پی اس

پارس مدوس ای پی اس، با بهره‌گیری از روغن پایه مرغوب و مواد افزودنی ویژه EP به منظور تحمل در برابر فشار بالا (Extreme Pressure) جهت استفاده در سیستم‌های انتقال قدرت و جعبه دنده‌های دستی (غیراتوماتیک) مطابق با سطح کارایی API GL-5 تولید گردیده است.

سطوح کارایی

API	GL-5
MIL-L-	2105D
MAN	342M2
ZF TE-ML	05A,7A,12E,16B,C &D,17B,19B
ISIRI	2810

ویژگی‌ها :

- مقاومت در برابر اکسیداسیون
- پایداری حرارتی عالی
- محافظت عالی در برابر سایش
- تحمل بارهای زیاد
- قابلیت کارکرد در شرایط بسیار سخت عملیاتی
- روانکاری مناسب و سیالیت در دماهای بسیار پایین

نقطه ریزش °C	نقطه اشتعال °C	دانسیته در ۱۵°C gr/cm ³	شاخص گرانروی گرانروی	گرانروی در ۱۰۰°C cSt	روش آزمون ↓ گرید (درجه)
ASTM D-97	ASTM D-92	ASTM D-1298	ASTM D-2270	ASTM D-445	
-۲۷	۲۰۰	۰/۸۸۵	۹۰	۸/۴۳	۸۰W
-۱۲	۲۰۶	۰/۸۹۵	۹۰	۱۷	۹۰
-۹	۲۱۰	۰/۹۰۱	۹۰	۲۷	۱۴۰
-۴۲	۱۸۰	۰/۸۷۸	۱۵۰	۸/۸	۷۵W۸۰
-۴۲	۱۸۰	۰/۸۹۰	۱۶۰	۱۵	۷۵W۹۰
-۳۳	۲۰۰	۰/۸۸۴	۱۱۰	۱۵	۸۰W۹۰
-۱۸	۲۰۶	۰/۸۹۲	۹۰	۱۷	۸۵W۹۰
-۱۸	۲۱۰	۰/۸۹۲	۱۱۰	۲۷	۸۵W۱۴۰

▲ موارد کاربرد: سیستم انتقال قدرت و جعبه دنده دستی خودروهای سبک و سنگین

چرخ دنده‌های هیپوئیدی و دیفرانسیل‌ها

سایر کاربردهای انتقال (قدرت، گشتاور) در خودرو تحت شرایط

عملیاتی سرعت زیاد - بارهای ناگهانی، سرعت کم - گشتاور زیاد