



ورقة البيانات الفنية PEARL OIL EONIS 5W-30 HYBRID

5W-30 |

زيت محرك تخليقي بالكامل مصمم للمركبات الهجينة وأنظمة التوقف والتشغيل ومحركات البنزين الحديثة التي تتطلب SAE 5W-30. تساعد تركيبته منخفضة الاحتكاك على دعم اقتصاد الوقود وسرعة دوران الزيت أثناء التشغيل البارد المتكرر، مع الحفاظ على غشاء تزييت ثابت عند درجة حرارة التشغيل. كما يساعد على التحكم في الرواسب والحماة وتقليل التآكل والحفاظ على نظافة المحرك وكفاءته.

MEETS & EXCEEDS

• ILSAC GF-6A

• API SP

TDS - الخصائص الفنية النموذجية

الخاصية	طريقة الاختبار	القيمة النموذجية
الكثافة عند 15°م	ASTM D4052	0.85 g/cm ³
اللزوجة الحركية عند 40°م	ASTM D445	68.0 cSt
اللزوجة الحركية عند 100°م	ASTM D445	11.8 cSt
مؤشر اللزوجة	ASTM D2270	170
نقطة الوميض	ASTM D92	232 °C
نقطة الانسكاب	ASTM D97	-42 °C
لزوجة CCS	ASTM D5293	6200 cP
لزوجة MRV	ASTM D4684	21000 cP
تطاير NOACK	ASTM D5800	9.8 %
الرقم القاعدي الكلي TBN	ASTM D2896	10.0 mgKOH/g
الرماد المكبر	ASTM D874	1.0 %

القيم النموذجية خصائص فنية إرشادية ولا تمثل حدود مواصفة.