المواصفات الفنية

إنجن إكستريم 5W-30 S10

زيت محرك تخليقي عالي الأداء



مستوى الأداء

يفوق متطلبات الأداء اللآتية

- API: SN/CF
- ACEA: A3/B4
- BMW: Longlife-01
- MB: 226.5 / 229.3
- OPEL: GM-LL-B-025
- RENAULT: RN 0700
- VW: 502 00 / 505 00

الخصائص الفنية

الخصائص	طريقة الاختبار	الوحدات	النتيجة
رقم SAE	—	—	5W-30
الكثافة عند 15°م	ASTM D4052	كجم/لتر	0.856
اللزوجة عند 40°م	ASTM D445	cSt	64.3
اللزوجة عند 100°م	ASTM D445	cSt	10.9
معامل اللزوجة	ASTM D2270	—	162
درجة الوميض	ASTM D92	°م	228
درجة الانسكاب	ASTM D5950	°م	-45
الرقم القاعدي الكلي	ASTM D2896	mgKOH/g	8.1
محتوى الرماد المكبرت	ASTM D874	%	0.88%

جميع البيانات الفنية استرشادية وتمثل خصائص نموذجية للإنتاج الحالي، وقد تختلف خصائص الإنتاج المستقبلي ضمن مواصفات إنجن.

وصف المنتج

إنجن إكستريم 5W-30 S10 زيت تخليقي بالكامل مصنع من زيوت أساس عالية الجودة لتوفير حماية فائقة ضد التآكل وتكوين الرواسب حتى في ظروف القيادة القاسية تساعد خصائصه المتقدمة المقاومة للاحتكاك على تحسين كفاءة المحرك وخفض استهلاك الوقود

المزايا والخصائص

- خفض استهلاك الوقود
- تشغيل سريع عند درجات الحرارة المنخفضة
- طبقة تزييت آمنة عند درجات الحرارة المرتفعة
- فترات تغيير زيت ممتدة
- قدرة ممتازة على تنظيف الرواسب وتشتيتها
- حماية قوية جداً ضد التآكل والصدأ وتكوين الرغوة

الاستخدامات

تم تصميم هذا الزيت لتلبية أحدث متطلبات مجموعة واسعة من سيارات الركوب الأمريكية والآسيوية وسيارات الدفع الرباعي والشاحنات الخفيفة .وهو مخصص أساساً لمحركات البنزين المزودة بحقن الوقود بما في ذلك المحركات المزودة بشاحن توربيني ومتعددة الصمامات .كما أنه مناسب لمحركات الديزل الخفيفة غير المزودة بمرشحات الجسيمات

التخزين والتداول

يجب مراعاة درجة حرارة قصوى 60°م أثناء التخزين والتفريغ والخلط .وللتخزين طويل الأجل يوصى بشدة بألا تتجاوز درجة الحرارة 50°م.

الصحة والسلامة والبيئة

لا يُتوقع أن يشكل هذا المنتج مخاطر كبيرة على الصحة أو السلامة عند استخدامه في التطبيقات الموصى بها .تجنب ملامسة الجلد واغسل فوراً بالماء والصابون بعد الملامسة .لا تُفرغ المادة في المصارف أو التربة أو المياه .يرجى الرجوع إلى صحيفة بيانات السلامة MSDS للحصول على مزيد من التفاصيل المتعلقة بالتخزين والمناولة والتخلص الآمن.

معلومات الاتصال

فيفو للطاقة مصر - أبراج نايل سيتي، البرج الشمالي، القاهرة، مصر