

Description

Petromin Super Diesel Turbo is a heavy-duty diesel engine oils and developed for moderate and high-output diesel engines, either naturally aspired or super-charged. They minimize deposits, reduce wear and impart dispersant and detergent properties. They are formulated from thermally stable mineral base oils and chemical additives to provide optimum control of deposits in severe service and control against wear, rust and corrosion.

Applications

Petromin Super Diesel Turbo is recommended for use in moderate output diesel engines in commercial vehicles where manufacturer's specifications require API CF performance level oil.

Benefits

- Good control over deposits at high temperatures.
- Improved fuel economy.
- Good control over low temperature sludge.
- Eliminates seasonal oil changes.
- Reduce oil consumption.

المواصفات

إن زيت بترومين سوبر ديزل تيربو زيت لمحركات الديزل للتشغيل الشاق تم تطويره للمحركات ذات الأداء الوسط والعالي إن كانت تعمل بالشفط الهوائي أو الشاحن التربينتي. أن هذا الزيت يقلل من تكون الترسبات والتآكل ويتميز بخصائص التشتت والتنظيف. يتكون زيت سوبر ديزل تيربو من زيوت أساسية معدنية تتميز بثبات حراري مع إضافات كيميائية لتوفير التحكم الأقصى في تكون الترسبات عند حالات التشغيل الفاسية والتحكم ضد التآكل والصدأ والحثات.

الإستخدام

يوصى باستخدام زيت بترومين سوبر ديزل تيربو في محركات الديزل ذات الأداء المتوسط بالنسبة للسيارات التجارية عندما تتطلب مواصفات المصنعين زيت يتوفر فيه مستوى الأداء API CF .

المزايا

- تحكم جيد في الترسبات عند درجات الحرارة المرتفعة.
- تحسن في صرف الوقود.
- تحكم جيد في تكون الأوساخ عند درجات الحرارة المنخفضة.
- يقلل من فترات تغيير الزيت الموسمية.
- يخفض إستهلاك الزيت.

معدل الأداء (يقابل) Performance Level (Meets)
API.....CF - 4

PRODUCT CHARACTERISTICS*			خصائص المنتج*	
PROPERTIES	الخصائص	UNITS الوحدات	VALUE التقييم	TEST METHOD أسلوب الإختبار
SAE Grade	تصنيف جمعية مهندسي السيارات	-	20W50	-
Specific Gravity @ 15°C	الثقل النوعي عند ١٥ درجة مئوية	-	0.895	ASTM D-4052
Viscosity	@ 40 °C اللزوجة عند ٤٠ درجة مئوية	mm ² /s	172.6	ASTM D-445
	@ 100 °C اللزوجة عند ١٠٠ درجة مئوية	mm ² /s	19.0	ASTM D-445
Viscosity Index	معدل اللزوجة	-	125	ASTM D-2270
Flash Point, COC	نقطة الوميض سي أو سي	oC	238	ASTM D-92
Pour Point	درجة الصب	oC	-27	ASTM D-97
Color	اللون	-	2.5	ASTM-1500
Sulphated Ash	الرماد الكبريتي	% wt.	1.40	ASTM D-874
Base Number	الرقم القاعدي	mg KOH/g	10.0	ASTM D-2896
Product code	رمز المنتج		1640	

*The information and figures given here are typical of current production and conform to specification, minor variations may occur.

*أن البيانات والارقام الواردة هنا مطابقة للإنتاج الحالي وتعزز المواصفات، ولربما تظهر بعض الإختلافات البسيطة