

MEDITRAN SX SAE 15W-40

MEDITRAN SX SAE 15W-40 (API CH-4) is a high performance heavy duty diesel oil for engine designed to meet 1998 exhaust emissions standard.

MEDITRAN SX SAE 15W-40 (API CH-4) is recommended for modern high speed diesel engine operated with high speed diesel fuel.

MEDITRAN SX SAE 15W-40 (API CH-4) là dầu động cơ diesel hiệu suất cao cho động cơ thiết kế đáp ứng tiêu chuẩn khí thải 1998

MEDITRAN SX SAE 15W-40 (API CH-4) được khuyến nghị cho động cơ diesel hiện đại tốc độ cao cùng với nhiên liệu diesel tốc độ cao.

Các chỉ tiêu	Phương Pháp	MEDITRAN SX
Độ nhớt SAE		15W-40
Tỷ trọng ở 15 ⁰ C, kg/l	ASTM D - 4052	0.8862
Độ nhớt động học ở:		
40 ⁰ C, cSt	ASTM D - 445	107.90
100 ⁰ C, cSt	ASTM D - 445	14.45
Chỉ số độ nhớt (VI)	ASTM D - 2270	137
Màu ASTM	ASTM D - 1500	L 4.0
Điểm chớp cháy, ⁰ C	ASTM D - 92	222
Điểm rót chảy, ⁰ C	ASTM D - 5950	-33
Trị số kiềm tổng(TBN), mg KOH/g	ASTM D - 2896	10

PERFORMANCE LEVELS

MEDITRAN SX SAE 15W-40 (API CH-4) meets the performance level API CH-4(Approved)/SJ, ACEA E7-08 Issue 2, MB – Approval 228.3, Volvo VDS-3 (Approved), Cummins CES 20076/77 (Approved), Mack EO-M Plus, MAN M 3275, MTU Category 2 (Approved), CAT ECF-1A, Renault Truck RLD-2, Detroit Diesel 93K215.

SUPERIOTIES

- Stable viscosity that gives optimum acceleration and engine protection during start up and high temperature operation.
- Provides an effective protection against rust, corrosion and excessive wear.
- Effective soot control and high oxidation and thermal stability to offset oil thickening and deposit related wear.

MỨC CHẤT LƯỢNG

MEDITRAN SX SAE 15W-40 (API CH-4) đáp ứng mức chất lượng API CH-4(Được chấp thuận)/SJ, ACEA E7-08 Issue 2, MB – Approval 228.3, Volvo VDS-3 ((Được chấp thuận), Cummins CES 20076/77 ((Được chấp thuận), Mack EO-M Plus, MAN M 3275, MTU Category 2 (Approved), CAT ECF-1A, Renault Truck RLD-2, Detroit Diesel 93K215.

ƯU ĐIỂM

- Độ nhớt ổn định cho phép tăng tốc tối ưu và bảo vệ động cơ trong quá trình khởi động và hoạt động ở nhiệt độ cao.
- Cung cấp bảo vệ hiệu quả chống lại gỉ, ăn mòn và mài mòn quá mức
- Kiểm soát bồ hóng hiệu quả, độ ổn định oxy hóa và nhiệt độ cao để giảm làm đặc dầu và mài mòn liên quan đến hình thành cặn.