



# SP CENTUR SUPER TURBO 20W-50

DẦU ĐỘNG CƠ DIESEL 4 KỲ TURBO TĂNG ÁP

## MÔ TẢ

**SP CENTUR SUPER TURBO 20W-50** là dầu động cơ turbo cao cấp được pha chế từ dầu gốc cao cấp và phụ gia chọn lọc, được sản xuất theo quy trình công nghệ tiên tiến và tuân theo quy trình kiểm soát chất lượng nghiêm ngặt. Dầu có đặc tính trung hòa axit tốt, khả năng ổn định nhiệt, chống mài mòn và chống ăn mòn tốt.

## TIÊU CHUẨN

**SP CENTUR SUPER TURBO 20W-50** đạt và vượt các tiêu chuẩn:

- ✓ API CF-4/SG
- ✓ ACEA E2
- ✓ MB Approval 228.1
- ✓ CMC D4/PD2/G4
- ✓ Mack EO-K/2
- ✓ MAN 271
- ✓ VW 501/505

## LỢI ÍCH

- ✓ Duy trì độ nhớt tối ưu giúp bảo vệ động cơ liên tục.
- ✓ Công thức kiểm soát cặn bám giúp động cơ luôn sạch và duy trì hiệu năng ổn định.
- ✓ Độ ổn định nhiệt và ổn định oxy hóa tuyệt vời.
- ✓ Kéo dài tuổi thọ động cơ.

## ỨNG DỤNG

**SP CENTUR SUPER TURBO 20W-50** được khuyến dùng cho:

- ✓ Động cơ Diesel sử dụng nhiên liệu có hàm lượng lưu huỳnh thấp trong các xe 4 kỳ hiện đại, tốc độ cao, làm việc ở chế độ tải nặng và trung bình.
- ✓ Tàu đánh bắt hải sản, đánh bắt xa bờ.
- ✓ Xe công trình/xe cơ giới, máy nông nghiệp hoạt động trên mọi địa hình.

Đối với các ứng dụng yêu cầu đáp ứng chỉ tiêu khí thải tiêu chuẩn EURO III, IV, V khuyến nghị sử dụng **SP CENTUR-X SUPER CI-4/SL**.

Technical Data

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	Phương pháp	SP CENTUR SUPER TURBO 20W-50
Độ nhớt động học @ 100°C	ASTM D445	16.3-21.8
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270	Min 110
Điểm chớp cháy, °C	ASTM D92	Min 230
Điểm rót chảy, °C	ASTM D97	Max -9
Hàm lượng nước	ASTM D95	Max 0.05
Cặn cơ học (Cặn Pentane)	ASTM D4055	Max 0.1
Độ tạo bọt (Seq II) ở 93.5°C, ml/ml	ASTM D892	10/0
Hàm lượng kim loại	ASTM D4628	Min 0.3
Ăn mòn tấm đồng	ASTM D130	1a
Trị số kiềm tổng (TBN), mgKOH/g	ASTM D2896	Min 9.0
Ngoại quan	Visual	Sáng & rõ

\* Thông số sản phẩm trên đây là tiêu biểu và có thể thay đổi trong giới hạn cho phép khi sản xuất.

### ĐÓNG GÓI

Phuy 200 lít, Can/Xô 18 lít, IBC 1000 lít.

### LƯU TRỮ

- Nhiệt độ lưu trữ: Dưới 60°C. Tránh ánh nắng trực tiếp.
- Tránh xa các nguồn nhiệt và các nguồn dễ kích nổ, tránh nhiễm nước, không trộn lẫn với các loại dầu khác.

### MÔI TRƯỜNG, SỨC KHỎE & AN TOÀN

- SP CENTUR SUPER TURBO 20W-50 không gây bất kỳ nguy hại đáng kể nào cho sức khỏe khi sử dụng đúng theo hướng dẫn và tuân thủ các tiêu chuẩn vệ sinh cá nhân và công nghiệp.
- Tránh tiếp xúc thường xuyên với dầu đã qua sử dụng. Thải bỏ dầu đã qua sử dụng đúng nơi quy định để bảo vệ môi trường.

Tham khảo Bảng an toàn vật liệu MSDS) kèm theo sản phẩm tại địa chỉ website

<http://www.apsaigonpetro.com>

### HỖ TRỢ KỸ THUẬT

- Để biết thêm thông tin chi tiết, vui lòng truy cập địa chỉ <http://www.apsaigonpetro.com>
- Vui lòng tham vấn đội hỗ trợ kỹ thuật APSP đối với các yêu cầu kỹ thuật không được đề cập trong tài liệu này tại hotline: **1900 0104**