



AP X-SUPER DIESELUBE TURBO CF-4/SG 15W-40

DẦU ĐỘNG CƠ DIESEL 4 KỲ TURBO TĂNG ÁP

MÔ TẢ

AP X-SUPER DIESELUBE TURBO CF-4/SG 15W-40 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.

ỨNG DỤNG

AP X-SUPER DIESELUBE TURBO CF-4/SG 15W-40 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 AP X-SUPER LUBE CI-4/SL.



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.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Mức giới hạn
Độ nhớt động học ở 100°C	ASTM D445	cSt	12.5 ÷ 16.2
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270	-	≥ 120
Nhiệt độ chớp cháy cốc hở	ASTM D92	°C	≥ 220
Điểm rót chảy	ASTM D97	°C	≤ -15
Hàm lượng nước	ASTM D95	%tt	≤ 0.05
Cặn cơ học (Cặn Pentane)	ASTM D4055	%kl	≤ 0.1
Độ tạo bọt (Seq II) ở 93.5°C	ASTM D892	ml/ml	≤ 50/0
Hàm lượng kim loại	ASTM D4951	%kl	≥ 0.25

Ăn mòn đồng (100°C, 3h)	ASTM D130	-	Nhóm 1
Trị số kiềm tổng (TBN)	ASTM D2896	mgKOH/g	≥ 6.0
Ngoại quan	Visual	-	Sáng & rõ

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

ĐÓNG GÓI



18L 208L 1000L Theo yêu cầu

SỨC KHỎE, AN TOÀN & MÔI TRƯỜNG

• Sức khỏe và an toàn

AP X-SUPER DIESELUBE TURBO CF-4/SG 15W-40 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 với da. Dùng găng tay không thấm đối với dầu đã qua sử dụng. Nếu tiếp xúc với da, rửa ngay bằng xà phòng và nước.

• Bảo vệ môi trường

Tập trung dầu đã qua sử dụng đến điểm thu gom quy định. Không thải ra cống rãnh, mặt đất hay nguồn nước.

Để có thêm hướng dẫn về sức khỏe và an toàn, tham khảo bảng thông tin an toàn (MSDS).

LƯU TRỮ

Nhiệt độ lưu trữ: Dưới 45°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.

THÔNG TIN BỔ SUNG

• Tham vấn kỹ thuật

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](tel:19000104)