



SP CNG ENGINE 15W-40

DẦU ĐỘNG CƠ CNG/LPG 4 KỲ

MÔ TẢ

SP CNG ENGINE 15W-40 là là dầu động cơ công nghệ dầu gốc tổng hợp có hàm lượng tro thấp được thiết kế đặc biệt cho động cơ khí tự nhiên nén (CNG) đánh lửa bằng bugi cũng như động cơ sử dụng nhiên liệu khí hóa lỏng (LPG).

ỨNG DỤNG

SP CNG ENGINE 15W-40 được khuyến dùng trong:

- ✓ Hệ thống đánh lửa bằng bugi thể hệ mới, hiệu suất cao
- ✓ Động cơ CNG
- ✓ Động cơ LPG
- ✓ Động cơ xăng yêu cầu chất lượng API SN/CF



TIÊU CHUẨN

- API SN/CF
- Wartsila 220 SG, 28SG, 32DF, 34SG
- CATERPILLAR
- Perkins
- MTU Gas engine

LỢI ÍCH

- Đặc tính chống oxy hóa và chống nitrate hóa.
- Bảo vệ chống ăn mòn và mài mòn tuyệt vời.
- Giảm cặn bám và duy trì động cơ luôn sạch.
- Kéo dài thời gian thay dầu.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Mức giới hạn
Độ nhớt động học @100°C	ASTM D445	cSt	12.5-16.2
Nhiệt độ chớp cháy cốc hở	ASTM D92	°C	≥ 262
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270	--	≥ 100
Hàm lượng kiềm tổng	ASTM D2896	mg KOH/g	≥ 6.5
Tổng hàm lượng kim loại Ca, Mg, Zn	ASTM D4628	%m	≥ 0.2
Điểm đông	ASTM D97	°C	≤ -15
Hàm lượng nước	ASTM 95	%V	≤ 0.05
Độ tạo bọt (SeqII) @93.5°C	ASTM D892	ml/ml	≤ 30/0
Tro sulfat	ASTM D874	%m	0.5 – 0.8
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 200L 1000L Theo yêu cầu

SỨC KHỎE, AN TOÀN & MÔI TRƯỜNG**• Sức khỏe và an toàn**

SP CNG ENGINE 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)