



PETROLIMEX

Tổng công ty Hóa dầu Petrolimex - CTCP
Địa chỉ: Tầng 18&19, 229 Tây Sơn, Q.Đống Đa, TP. Hà Nội

MÔ TẢ SẢN PHẨM

AURELIA TI

Dầu nhớt động cơ diesel tàu biển tốc độ trung bình

MÔ TẢ:

Đây là loại dầu nhớt hàng hải dựa trên công nghệ mới nhất về phụ gia, chuyên dùng để bôi trơn cho các loại động cơ diesel tàu biển tốc độ trung bình, yêu cầu tính tẩy rửa cao.

LỢI ÍCH CHÍNH:

- Có độ bền nhiệt cao.
- Có tính năng tẩy rửa tốt ở nhiệt độ cao.
- Có tính năng phân tán tốt ở nhiệt độ thấp.
- Tính chống mài mòn cao.
- Màng dầu bền, chịu được áp suất cao.
- Có khả năng kháng nước tốt.
- Có khả năng tách nước và cặn không tan bằng phương pháp ly tâm.
- Có khả năng lọc tuyệt hảo.
- Có khả năng trung hoà tốt các axit.

ỨNG DỤNG:

- Bôi trơn các loại động cơ diesel tăng áp của máy chính và máy phụ sử dụng nhiên liệu mazút trung bình-IFO hoặc mazút nặng-HFO có hàm lượng lưu huỳnh cao.
- Bôi trơn ổ đỡ và trục chân vịt.
- Bôi trơn hộp giảm tốc.
- Phân loại theo API: Cao hơn CF.
- Phân loại cấp độ nhớt SAE: 30, 40.

CÁC CHỈ TIÊU KỸ THUẬT ĐẶC TRƯNG:

Chi tiêu chất lượng	Phương pháp thử	AURELIA TI				
		3030	3040	4030	4040	4055
1. Độ nhớt động học ở 100°C, cSt	ASTM D 445	11,5÷12,5	11,5÷12,5	13,3÷14,7	13,3÷14,7	13,3÷14,7
2. Chỉ số độ nhớt, min	ASTM D 2270	95	95	95	95	95
3. Nhiệt độ bắt cháy, °C, min	ASTM D 92	230	230	230	230	230
4. Đặc tính tạo bọt, ml, max	ASTM D 892					
- SEQ I :		100/0	100/0	100/0	100/0	100/0
- SEQ II:		100/0	100/0	100/0	100/0	100/0
5. TBN, mg KOH/g	ASTM D 2896	28÷31,6	37,5÷42,3	28÷31,6	37,5÷42,3	51,5÷63,6
6. Tổng hàm lượng kim loại, % KL, min	ASTM D 4951	1,03	1,37	1,03	1,37	1,86
7. Hàm lượng nước, % TT, max	ASTM D 95	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05

Trên đây là những số liệu tiêu biểu thu được thông thường được chấp nhận trong sản xuất nhưng không phải là các thông số kỹ thuật cố định.

BAO BÌ: Phuy 205L.

BẢO QUẢN:

- Tất cả các bao bì chứa sản phẩm phải được để trong nhà kho có mái che để tránh nước mưa thấm thấu vào và không bị xoá mất các thông tin ghi trên nhãn sản phẩm.

- Không để nơi nhiệt độ lên đến 60°C hoặc nơi mặt trời chiếu nắng trực tiếp hoặc nơi quá lạnh.

SỨC KHOẺ, AN TOÀN, MÔI SINH:

- Mỡ không gây tác hại lớn cho sức khoẻ và an toàn nhưng cần được bảo quản và sử dụng cẩn thận theo đúng chỉ dẫn về vệ sinh và tránh để tiếp xúc lâu dài với da.

- Tránh để tiếp xúc trực tiếp với mắt.

- Tránh xa tia lửa và các chất dễ cháy.

- PLC không chịu trách nhiệm khi sản phẩm được sử dụng không đúng hướng dẫn, mục đích và không áp dụng biện pháp phòng ngừa.

Mọi chi tiết về an toàn xin đề nghị liên hệ với Văn phòng của PLC.