



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

PLC THERMO

Dầu tải nhiệt

MÔ TẢ:

PLC THERMO là loại dầu được pha chế từ dầu gốc có tính ổn định cao cùng với phụ gia đặc biệt nên dầu có tính truyền nhiệt cao, độ ổn định oxy hóa và chống nhiệt phân tốt. Dầu dùng cho hệ thống truyền nhiệt tuần hoàn dạng kín và hở

LỢI ÍCH CHÍNH:

- Tính ổn định và chống phân hủy cao, cặn tạo thành thấp.
- Tính bay hơi thấp nên không tạo thành các túi khí trong khi bơm tuần hoàn, hạn chế tổn thất cho hệ thống truyền nhiệt hở.
- Chỉ số độ nhớt cao hạn chế sự thay đổi theo nhiệt độ.
- Dầu có độ nhớt thích hợp đảm bảo khả năng tuần hoàn tốt, không tạo ra điểm nóng cục bộ.

ỨNG DỤNG:

- PLC THERMO có đặc tính ổn định oxy hóa cao, tính bay hơi thấp, nhiệt độ chớp cháy cao nên sử dụng làm chất truyền nhiệt trong hệ thống truyền nhiệt tuần hoàn kín khi nhiệt độ lên đến 300°C và hệ thống truyền nhiệt hở khi nhiệt độ dưới 190°C.

CÁC CHỈ TIÊU KỸ THUẬT ĐẶC TRƯNG:

Chỉ tiêu chất lượng	Phương pháp thử	PLC THERMO
1. Độ nhớt động học ở 40°C, cSt	ASTM D445	29÷34
2. Chỉ số độ nhớt, min	ASTM D2270	95
3. Nhiệt độ chớp cháy, °C, min	ASTM D92	200
4. Nhiệt độ đông đặc, °C, max	ASTM D97	-9

5. Đặc tính tạo bọt, ml, max - SEQI: - SEQII:	ASTM D892	50/0 50/0
6. Hàm lượng nước, %TT, max	ASTM D95	0,05
7. Trị số trung hòa, mgKOH/g, max	ASTM D664	0,2
8. Cặn Cacbon Coradson, %KL, max	ASTM D189	0,2

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

BAO BÌ: Phuy 209L; Thùng 18L và 25L.

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:

- Dầu 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.

- Thải bỏ dầu theo đúng qui định đảm bảo an toàn môi trường.

- Tránh để tiếp xúc trực tiếp với mắt.

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.