



**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 HYDROIL FR

*Dầu thủy lực chống cháy*

### MÔ TẢ:

PLC HYDROIL FR, là chất lỏng thủy lực được pha chế từ dầu gốc chất lượng cao cùng với chất tạo nhũ và các phụ gia chống ô xy hóa, chống ăn mòn... Dầu này được pha chế để làm chất lỏng thủy lực chống cháy trong cột chống lò và dàn chống thủy lực trong công nghiệp khai thác quặng và than khi pha với nước ngọt theo tỉ lệ từ 3 đến 20% tùy theo mục đích sử dụng.

### ƯU ĐIỂM CHÍNH:

- Dễ dàng hoà tan trong nước
- Có tính chống ăn mòn tuyệt vời, chống rỉ sét tốt
- An toàn cho người sử dụng

### TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT:

- Đạt phân cấp độ nhớt ISO VG 46.
- PLC HYDROIL FR đáp ứng yêu cầu chất lỏng thủy lực chống cháy trong cột chống lò và dàn chống thủy lực công nghiệp khai thác quặng và than.

## CÁC CHỈ TIÊU KỸ THUẬT ĐẶC TRƯNG:

TÊN CHỈ TIÊU	PHƯƠNG PHÁP THỬ	PLC HYDROIL FR
1. Độ nhớt động học ở 40°C, cSt	ASTM D445	Kiểm tra
2. Nhiệt độ bắt cháy, °C, min	ASTM D92	190
3. Độ pH	-	8,0 - 9,2
3. Hàm lượng nước, %TT, max	ASTM D95	0,05
5. Tỷ trọng ở 15°C, kg/l	ASTM D1298	Kiểm tra

*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, 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.

- 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.