



**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 CUTTING OIL

*Dầu cắt gọt dạng hòa tan*

### MÔ TẢ:

Dầu PLC CUTTING OIL là chất lỏng cắt gọt chất lượng cao. Được pha chế bằng dầu gốc khoáng được làm sạch bằng dung môi và phụ gia tạo nhũ trắng có độ bền cao. Ngoài ra dầu còn chứa các chất sát khuẩn để chống lại sự giảm cấp chất lượng do vi khuẩn gây ra trong hệ thống làm mát, kéo dài thời gian nhũ hóa.

### LỢI ÍCH CHÍNH:

- Dễ dàng hòa tan trong nước.
- Tính chống ăn mòn tuyệt vời, bảo vệ máy và các vật liệu không bị rỉ.
- Có các chất kháng nấm, sát khuẩn rất có hiệu quả, kéo dài thời gian làm việc của dầu.
- Tỷ lệ pha trộn từ 10:1 tới 30:1 tùy vào mức độ khắc nghiệt khi làm việc.

### ỨNG DỤNG:

- Dầu cắt gọt PLC CUTTING dùng cho các máy gia công kim loại (tiện, dập khuôn, khoan, xoắn, xoay, cưa...) mà vật liệu là sắt hoặc không phải là sắt.

### CÁC CHỈ TIÊU KỸ THUẬT ĐẶC TRƯNG:

Chỉ tiêu chất lượng	Phương pháp thử	PLC CUTTING OIL
1. Độ nhớt động học ở 40°C, cSt	ASTM D 445	Kiểm tra
2. Nhiệt độ chớp cháy, °C, min	ASTM D 92	190
3. Độ pH	-	8,0 ÷ 9,2
4. Tỷ trọng ở 15°C, kg/l	ASTM D 1298	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, Can 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 khỏe 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.