



**PETROLIMEX**

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

# MÔ TẢ SẢN PHẨM

## PLC KOMAT PLUS

*Dầu nhờn động cơ dùng cho động cơ xăng và động cơ diesel, diesel turbo tăng áp*

### MÔ TẢ:

PLC KOMAT PLUS là loại dầu đa cấp dùng cho động cơ diesel, diesel turbo tăng áp được pha chế từ loại dầu gốc và phụ gia chất lượng cao để sử dụng trong động cơ diesel, diesel turbo tăng áp trên các loại đầu máy cải tiến, các thiết bị công nghiệp và phương tiện vận tải. PLC KOMAT PLUS còn sử dụng cho động cơ xăng.

### LỢI ÍCH CHÍNH:

- Có tính năng làm sạch và bảo vệ động cơ tốt.
- Bảo vệ tối đa sự mài mòn.
- Có tính bôi trơn tốt.
- Chống rỉ và chống tạo bọt tốt.

### ỨNG DỤNG:

- PLC KOMAT PLUS được sử dụng cho các động cơ diesel, diesel turbo tăng áp tốc độ cao hoạt động dưới điều kiện khắc nghiệt đòi hỏi cặn trên piston thấp.

- PLC KOMAT PLUS đáp ứng yêu cầu phân loại độ nhớt theo SAE: 15W-40 và phân loại cấp chất lượng API: CF-4/SG.

### CÁC CHỈ TIÊU KỸ THUẬT ĐẶC TRƯNG:

Chỉ tiêu chất lượng	Phương pháp	PLC KOMAT PLUS
Độ nhớt động học ở 100°C, cSt	ASTM D445	14÷16,3
Chỉ số độ nhớt, min	ASTM D2270	135
Trị số kiềm tổng, mgKOH/g, min	ASTM D2896	10
Nhiệt độ chớp cháy, °C, min	ASTM D92	220
Hàm lượng nước, %TT, max	ASTM D95	0,05
Nhiệt độ đông đặc, °C, max	ASTM D97	Báo cáo
Đặc tính tạo bọt ở 93,5°C, ml, max	ASTM D892	50/0

Tổng hàm lượng kim loại, %KL, min	ASTM D4951	0,1
-----------------------------------	------------	-----

*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 và 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. Tránh hít phải và 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.