



**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 KOMAT CF

*Dầu nhờn động cơ Diesel*

### MÔ TẢ:

PLC Komat CF là dầu nhờn động cơ được pha chế từ dầu gốc khoáng chất lượng cao và các loại phụ gia có chỉ số độ nhớt cao, khả năng phân tán tẩy rửa tuyệt vời bảo vệ động cơ và chống tạo bọt, chống tạo cặn ở nhiệt độ cao.

### LỢI ÍCH CHÍNH:

- Bảo vệ động cơ tốt hơn.
- Chống tạo cặn tốt.
- Chống rỉ và chống tạo bọt.
- Được các nhà chế tạo động cơ chấp nhận.

### ỨNG DỤNG:

- PLC Komat CF được dùng để bôi trơn động cơ Diesel hút khí tự nhiên hoặc động cơ Diesel có tua bin tăng áp yêu cầu chất lượng API: CF. Dầu này cũng được khuyến cáo sử dụng cho động cơ xăng đòi hỏi cấp chất lượng API: SF.

- Dầu đạt cấp độ nhớt SAE: 10W, 30, 40, 50.

### CÁC CHỈ TIÊU KỸ THUẬT ĐẶC TRƯNG:

Tên chỉ tiêu	Cấp chất lượng	PLC KOMAT CF			
		10W	30	40	50
Độ nhớt động học ở 100°C, cSt	ASTM D445	6÷8	10,5÷12,5	14÷16	19÷20,5
Chỉ số độ nhớt, min	ASTM D2270	120	98	98	98
Nhiệt độ chớp cháy, °C, min	ASTM D92	210	214	220	224
Nhiệt độ đông đặc, °C, max	ASTM D97	Báo cáo			
Hàm lượng nước, %TT, max	ASTM D95	0,05			
Đặc tính tạo bọt ở 93,5°C, ml/ml,max	ASTM D892	50/0	50/0	50/0	50/0
Trị số kiềm tổng (TBN), mgKOH/g, min	ASTM D2896	6,8	10	10	10
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; 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:**

- 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.