



DENIS OIL®
Additives & Lubricants

TECHNOLOGY FROM USA

DNS HIMA 5070

DẦU NHỜN ĐỘNG CƠ THẤP TỐC

Giới thiệu chung:

DNS HIMA 5070 là dầu động cơ chất lượng cao được sản xuất dựa trên công nghệ mới nhất về phụ gia với trị số kiềm 70 và cấp độ nhớt SAE 50 dùng để bôi trơn các động cơ thấp tốc có bàn trượt chịu tải nặng và nhiệt độ cao sử dụng nhiên liệu nặng có hàm lượng lưu huỳnh cao trên 3%.

Ưu điểm kỹ thuật:

- * Khả năng duy trì độ kiềm rất cao giúp dung hòa các acid sinh ra bởi sự đốt cháy nhiên liệu tránh tối đa hiện tượng ăn mòn hóa học.
- * Phụ gia tẩy rửa và phân tán giảm tối đa hiện tượng tạo cặn.
- * Độ nhớt cao duy trì một lớp dầu bôi trơn ổn định trong điều kiện hoạt động khắc nghiệt, tải trọng nặng.
- * Tính tương hợp và hòa lẫn tốt với các loại dầu nhớt cho xy lanh của động cơ hàng hải có hệ kiềm đơn.

Sử dụng:

- * Động cơ Diesel hàng hải đòi hỏi kiểu con trượt hay dạng động cơ tinh công xuất cao, tải trọng nặng, nhiệt độ cao sử dụng nhiên liệu có hàm lượng lưu huỳnh cao.

Bao bì

- * Phuy sắt 200 Lít
- * Can nhựa 18 Lít

Bảo quản

- * Bảo quản trong nhà kho có mái che
- * Tránh ánh nắng và tránh tiếp xúc với nơi có lửa. Nhiệt độ bảo quản dưới 60°C



Thông số kỹ thuật:

DNS HIMA 5070 SAE 50 - API CF

Chỉ tiêu	Phương pháp đo	Gia trị tiêu biểu
Độ nhớt động học ở 40°C	ASTM D445	210 - 220
Độ nhớt động học ở 100°C	ASTM D445	19,5 - 21,5
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270	Min 100
Trị số kiềm tổng(TBN), mg KOH/g	ASTM D2896	65 - 70,5
Nhiệt độ chớp cháy cốc hở °C	ASTM D92	Min 200

Ghi chú: Trong quá trình sản xuất, các chỉ tiêu có thể khác biệt và nằm trong giới hạn cho phép.