

Thông tin sản phẩm dầu nhờn

IDEMITSU DIESEL 5W-30

Mô tả sản phẩm

Idemitsu Diesel 5W30 là dầu tổng hợp toàn phần cho động cơ Diesel được pha chế với các phụ gia không tro, tẩy rửa – phân tán, chống mài mòn và điều chỉnh ma sát... giúp cặn cacbon (dư lượng cháy của phụ gia) không lưu lại trong động cơ. Đây là loại dầu cho động cơ diesel có DPF và đáp ứng các tiêu chuẩn API CJ-4, CI-4 Plus/SM, SL. Ngoài ra, sản phẩm còn phù hợp với động cơ Euro-V, thích hợp cho cả động cơ sản xuất tại châu Âu và Nhật Bản.

Ứng dụng

Được khuyến nghị sử dụng cho mọi điều kiện lái xe, từ tốc độ cao đến di chuyển trong đô thị, và phù hợp với mọi loại phương tiện (xe tải lớn / xe buýt & xe tải nhỏ).

Đặc biệt, dành cho các phương tiện trang bị bộ lọc hạt DPF (Diesel Particulate Filter) nhằm ngăn ngừa tắc nghẽn bộ lọc, kiểm soát mức tiêu hao nhiên liệu và kéo dài chu kỳ thay lọc.

Đặc tính

1. Ngăn ngừa tắc nghẽn DPF – giúp đạt hiệu quả tiết kiệm nhiên liệu và duy trì công suất của động cơ. Việc sử dụng chất xúc tác đặc biệt giúp giảm lượng phốt pho và lưu huỳnh phát sinh sau quá trình cháy trong động cơ.
2. Hiệu suất vượt trội về tiết kiệm nhiên liệu – nhờ bổ sung chất điều chỉnh ma sát đặc biệt, dầu giúp cải thiện mức tiêu hao nhiên liệu đáng kể.
3. Kéo dài tuổi thọ động cơ – nhiên liệu cháy chưa hoàn toàn được tuần hoàn trở lại buồng đốt thông qua hệ thống EGR giúp giảm phát thải NOx ra môi trường. Dầu có khả năng trung hòa axit vượt trội, giúp ngăn ngừa mài mòn và ăn mòn do muối và axit gây ra. Ngoài ra, nhờ chất tẩy rửa – phân tán, dầu giúp giữ cho động cơ luôn sạch sẽ.

Đạt mức hiệu suất:

API CJ-4, CI-4 Plus / SM, SL

Đóng gói

Thùng 6 can x 5 lít

Thông tin được cung cấp là theo hiểu biết tốt nhất của chúng tôi, đúng và chính xác, có thể thay đổi mà không cần thông báo do liên tục nghiên cứu và phát triển sản phẩm. Tất cả các khuyến nghị hoặc đề xuất là không có đảm bảo vì các điều kiện sử dụng nằm ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi. Các nhà sản xuất không chịu trách nhiệm pháp lý đối với bất kỳ tổn thất hoặc thiệt hại nào phát sinh, do hậu quả trực tiếp từ việc sử dụng thông tin đó, cũng như chúng tôi không đưa ra bất kỳ bảo đảm nào về quyền miễn trừ vi phạm bằng sáng chế.

Thông số sản phẩm: Idemitsu Diesel 5W-30

Chỉ tiêu	Phương pháp ASTM	Thông số
Cấp độ nhớt SAE		5W-30
Màu sắc (bề ngoài)	D-1500	L4.0 (Nâu)
Tỉ trọng 15 °C g/cm ³	D-4052	0.8568
Điểm chớp nháy (COC) °C	D-92	226
Độ nhớt, cSt @ 40 °C	D-445	77.00
@ 100 °C	D-445	12.16
Chỉ số độ nhớt	D-2270	168
Điểm đông đặc °C	D-97	-37.5
TAN, mgKOH/g	D-664	2.07
TBN, mgKOH/g	D-2896	9.98
Hàm lượng tro Sunfat, wt%	D-874	0.92
Thử nghiệm Noack 250 °C, 1Hr @ wt%	D-5800	13.3 (Max-15.0 wt%)

Thông tin được cung cấp là theo hiểu biết tốt nhất của chúng tôi, đúng và chính xác, có thể thay đổi mà không cần thông báo do liên tục nghiên cứu và phát triển sản phẩm. Tất cả các khuyến nghị hoặc đề xuất là không có đảm bảo vì các điều kiện sử dụng nằm ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi. Các nhà sản xuất không chịu trách nhiệm pháp lý đối với bất kỳ tổn thất hoặc thiệt hại nào phát sinh, do hậu quả trực tiếp từ việc sử dụng thông tin đó, cũng như chúng tôi không đưa ra bất kỳ bảo đảm nào về quyền miễn trừ vi phạm bằng sáng chế