

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

QTEX HD7000 20W50 CI4 là sản phẩm dầu nhớt động cơ Diesel cao cấp được sản xuất từ nguồn dầu gốc có chỉ số độ nhớt cao và phụ gia chất lượng cao có khả năng ổn định cấp độ nhớt, trung hòa axit tốt, hạn chế tạo cặn, chống mài mòn và chống tạo bọt.

TIÊU CHUẨN

QTEX HD7000 20W50 CI4 đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật:

- ✓ SAE: 20W50.
- ✓ API: CI4.

LỢI ÍCH

- ✓ Nâng cao khả năng bảo vệ động cơ, giảm tiêu thụ nhiên liệu và tăng tuổi thọ dầu.
- ✓ Làm mát, tăng năng suất hoạt động của động cơ.
- ✓ Chống mài mòn, khả năng phân tán và tẩy rửa tuyệt vời giúp ngăn ngừa tạo cặn.
- ✓ Trị số TBN cao giúp trung hòa các sản phẩm phụ có tính axit sinh ra trong quá trình đốt cháy động cơ.

ỨNG DỤNG

QTEX HD7000 20W50 CI4 khuyến nghị sử dụng bôi trơn hiệu quả cho động cơ có turbo tăng áp, xe có tải trọng cao chạy đường dài như xe tải, xe buýt, xe ben, xe kéo, container,... và các thiết bị thi công cơ giới.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

STT	Tên tiêu chuẩn	Phương pháp thử	Mức giới hạn
1	Màu sắc	Bằng mắt	Vàng
2	Trạng thái	Bằng mắt	Lỏng, đồng nhất
3	Độ nhớt động học 100°C, cSt	ASTM D445	16.3 – 21.9



C_ CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI TÂN NAM SANG

M_ qtexoil@gmail.com

W_ qtexoil.vn

P_ +84 2873 004 16



STT	Tên tiêu chuẩn	Phương pháp thử	Mức giới hạn
4	Độ nhớt động học 40°C, cSt	ASTM D445	Kiểm tra
5	Chỉ số độ nhớt, không nhỏ hơn	ASTM D2270	100
6	Trị số kiềm tổng (TBN), mgKOH/g, không nhỏ hơn	ASTM D2896	5.5
7	Nhiệt độ chớp cháy cốc hở, °C, không nhỏ hơn	ASTM D92	200
8	Độ tạo bọt/mức ổn định, ml/ml, theo chu kỳ 2, không lớn hơn	ASTM D892	50/0
9	Tổng hàm lượng kim loại Ca, Mg, Zn, % khối lượng, không nhỏ hơn	ASTM D4951	0.25
10	Hàm lượng nước, % thể tích, không lớn hơn	ASTM D95	0.05
11	Ăn mòn tấm đồng (ở 100°C, trong 3 giờ)	ASTM D130	Loại 1
12	Cặn cơ học (cặn pentan), % khối lượng, không lớn hơn	ASTM D4055	0.1

Đây là số liệu chấp nhận trong quá trình sản xuất, không phải là thông số kỹ thuật cố định.

ĐÓNG GÓI

QTEX HD7000 20W50 CI4 được đóng gói trong bao bì can 4L, xô 18L, can 18L và phuy 200L.

BẢO QUẢN

- ✓ Bảo quản dầu nhớt nơi sạch sẽ, khô ráo, có mái che, tránh ánh nắng trực tiếp hoặc tránh tồn trữ nơi có nhiệt độ trên 60°C.
- ✓ Không tiếp xúc với nước hoặc trộn lẫn với các loại dung dịch khác.
- ✓ Đặt sản phẩm theo chiều đứng trên bao bì.

AN TOÀN VÀ MÔI TRƯỜNG

- ✓ Tránh xa các khu vực có nguồn nhiệt cao, dễ cháy nổ.
- ✓ Hạn chế tiếp xúc với da trong thời gian dài, không để dầu nhớt tiếp xúc trực tiếp với mắt, mũi, miệng và vết thương hở.



C_ CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI TÂN NAM SANG

M_ qtexoil@gmail.com

W_ qtexoil.vn

P_ +84 2873 004 16



- ✓ Không thải bỏ ra ngoài môi trường, cống, rãnh, đất, nước và xử lý dầu nhớt đã qua sử dụng đúng cách.



C_ CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI TÂN NAM SANG

M_ qtexoil@gmail.com

W_ qtexoil.vn

P_ +84 2873 004 16

