



GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

QTEX 4T TITAN 5000 20W50 SG là sản phẩm dầu nhờn được sản xuất từ nguồn dầu gốc kết hợp với phụ gia đặc biệt có tính năng ổn định trượt cắt cao cung cấp sự bảo vệ tối đa, ổn định và tăng cường khả năng vận hành của động cơ.

TIÊU CHUẨN

QTEX 4T TITAN 5000 20W50 SG đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật:

- ✓ SAE: 20W50.
- ✓ API: SG.
- ✓ JASO: MA.

LỢI ÍCH

- ✓ Nâng cao khả năng bảo vệ động cơ.
- ✓ Khởi động xe dễ dàng, tăng tốc êm nhẹ, hoạt động động mạnh mẽ và bền bỉ.
- ✓ Chống oxi hóa tốt, kéo dài thời gian thay nhớt.
- ✓ Bôi trơn tốt, giúp giảm ma sát và hiện tượng mài mòn.

ỨNG DỤNG

QTEX 4T TITAN 5000 20W50 SG khuyến nghị sử dụng bôi trơn hiệu quả các dòng xe gắn máy 4 thì sử dụng dầu nhớt ở mức hiệu năng SG hoặc thấp hơn.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

STT	Tên tiêu chuẩn	Phương pháp thử	Mức giới hạn
1	Màu sắc	Bằng mắt	Vàng hoặc đỏ
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	4.2
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	0.12
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 4T TITAN 5000 20W50 SG được đóng gói trong bao bì chai nhựa 800ml và 1L.

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

