

TOTAL QUARTZ 5000 SN 20W-50

Dầu động cơ

THÔNG SỐ CHÍNH

DÀNH CHO XE DU LỊCH



DẦU ĐỘNG CƠ XĂNG & DIESEL
SAE 20W-50
CÔNG NGHỆ HIỆU SUẤT CAO



CÁC TIÊU CHUẨN QUỐC TẾ

- API SN

CÔNG NGHỆ

Công nghệ "Clean-Shield"

Công nghệ làm sạch động cơ hiệu quả.

Nhờ các phân tử chất tẩy rửa tiên tiến được thiết kế để giữ và cô lập cặn bùn và muội than, công nghệ Clean Shield giữ cho động cơ luôn sạch trong thời gian dài.

Để tránh việc đóng cặn trong động cơ có thể gây hư hỏng, TOTAL QUARTZ với công nghệ "Clean-Shield" được lựa chọn trên toàn cầu để đảm bảo động cơ luôn sạch ngay trong thời gian thay dầu và cả sau đó.



ỨNG DỤNG

TOTAL QUARTZ 5000 SN là dầu nhớt đa cấp hiệu suất cao cho xe du lịch, được thiết kế vượt các yêu cầu bôi trơn động cơ hiện đại của dầu gốc khoáng. Sản phẩm này được phát triển đáp ứng yêu cầu cho cả động cơ xăng và động cơ đi-ê-zen không trang bị bộ lọc hạt.

Sản phẩm cho phép sử dụng trên tất cả các điều kiện hoạt động (nội đô, xa lộ và đường cao tốc), trong bất cứ điều kiện thời tiết nào. Sản phẩm này đạt được cấp API mới nhất và tương thích với cả các cấp API trước đó. Nó có thể dùng để bảo dưỡng cho đa dạng các loại động cơ.

LỢI ÍCH SẢN PHẨM

- Cải thiện hiệu suất động cơ
- Bảo vệ lâu dài các chi tiết của động cơ khỏi mài mòn (hệ thống van, xéc măng, pittong và áo xy lanh) giúp tăng tuổi thọ động cơ.
- Sản phẩm này đáp ứng các đòi hỏi khắt khe nhất của các nhà sản xuất xe hơi.
- Chu kỳ thay dầu tiêu chuẩn.
- Ổn định nhiệt và oxy hóa xuất sắc.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT²

THÔNG SỐ	ĐƠN VỊ	PP THỬ NGHIỆM	KẾT QUẢ
Cấp độ nhớt	-	SAE J300	20W-50
Độ nhớt động học ở 40°C	mm ² /s	ASTM D445	156.8
Độ nhớt động học ở 100°C	mm ² /s	ASTM D445	17.85
Tỉ trọng ở 15°C	kg/m ³	ASTM D1298	883.3
Chỉ số độ nhớt	-	ASTM D2270	126
Điểm đông đặc	°C	ASTM D97	-30
Nhiệt độ chớp cháy cốc hồ	°C	ASTM D92	248

² Các giá trị trên là những giá trị tiêu biểu với các sai số được chấp nhận trong sản xuất và không phải là quy cách kỹ thuật.

KHUYẾN NGHỊ SỬ DỤNG

Đọc kỹ hướng dẫn bảo dưỡng xe từ nhà sản xuất trước khi sử dụng sản phẩm: việc thay dầu nên được thực hiện phù hợp với khuyến nghị của nhà sản xuất.

Bảo quản sản phẩm ở nhiệt độ dưới 60°C. Tránh tiếp xúc với ánh nắng, tránh sự thay đổi nhiệt độ quá lạnh hoặc quá nóng.

Nếu có thể, không nên để sản phẩm trực tiếp với môi trường xung quanh. Nếu không, các phuy nên được đặt nằm ngang để tránh nhiễm nước và hư hỏng nhãn dán của sản phẩm.

VẤN ĐỀ SỨC KHỎE, AN TOÀN VÀ MÔI TRƯỜNG

Dựa trên những thông tin về độc tính có sẵn, sản phẩm này không gây ra bất kỳ tác hại cho sức khỏe, miễn là nó được sử dụng đúng mục đích và phù hợp với các khuyến nghị đưa ra trong Bảng dữ liệu an toàn.

Bảng này có thể yêu cầu đại lý sở tại cung cấp hoặc truy cập tại địa chỉ <http://sdstotalms.total.com>.

Không nên dùng sản phẩm này vào mục đích khác.

Khi thải bỏ sản phẩm, cần quan tâm đến vấn đề bảo vệ môi trường và tuân thủ luật lệ của nước sở tại.

CTY TNHH TOTAL VIỆT NAM

Số 1601, lầu 16, tòa nhà Sailing Tower,
111A Pasteur, Quận 1, TPHCM, Việt Nam

TOTAL QUARTZ 5000 SN 20W-50

Cập nhật: 09/2020

Có thể có một số sai khác trong điều kiện sản xuất bình thường, nhưng điều này không làm ảnh hưởng đến tính năng của sản phẩm. Các thông tin trên đây có thể được thay đổi mà không báo trước. Có thể tham khảo các sản phẩm khác tại website www.lubricants.total.com.