



Shell Advance 4T AX3 20W-50 (SG/MA)

Dầu nhớt gốc khoáng dành cho động cơ xe gắn máy 4 thì

Shell Advance 4T AX3 và AX3 ColdStart là các sản phẩm căn bản dành cho động cơ xe gắn máy 4 thì. Sản phẩm được làm bởi lượng dầu khoáng chất lượng cao và hệ phụ gia đặc biệt đi kèm với công nghệ làm sạch chủ động Active Cleansing.

Tác nhân làm sạch riêng biệt có trong công nghệ Active Cleansing giúp tẩy rửa cặn bẩn và giữ động cơ luôn sạch sẽ. Một động cơ khi sạch sẽ hoạt động hiệu quả hơn và được bảo vệ tốt hơn.

Shell Advance 4T AX3 đáp ứng các yêu cầu của hầu hết các nhà sản xuất xe gắn máy trên thế giới.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Các Tính năng & Lợi ích

- Bảo vệ và kéo dài tuổi thọ động cơ
- Hỗ trợ khởi động lạnh (Đối với sản phẩm AX3 ColdStart)

Công nghệ:

Công nghệ Shell Active Cleansing giúp ngăn ngừa các hạt chất bẩn li ti dính lại với nhau tạo nên cặn bẩn gây hại cho động cơ.

Các Ứng dụng chính

Dành cho động cơ xe gắn máy bốn thì làm mát bằng khí tiêu chuẩn và nước, có tích hợp hộp số và bộ ly hợp ướt bên trong. AX3 ColdStart được khuyến nghị sử dụng khi nhiệt độ xung quanh thấp để dễ khởi động.

Các Tiêu chuẩn kỹ thuật, Chấp thuận & Khuyến nghị

Dòng sản phẩm bao gồm nhiều cấp độ nhớt khác nhau:

- AX3 ColdStart: SAE 5W-30, 10W-30
- AX3: 15W-40, 20W-40, 20W-50

Tất cả công thức của các sản phẩm đều vượt yêu cầu từ các tiêu chuẩn quốc tế như:

- API SG
- Jaso MA

Để có danh mục đầy đủ các Khuyến cáo và Chấp thuận, có thể tham khảo Bộ phận Kỹ thuật Shell.

Các tính chất vật lý điển hình

Tính chất			Phương pháp	Shell Advance 4T AX3
Cấp độ nhớt SAE				20W-50
Độ nhớt động học	@40°C	mm ² /s	ASTM D445	154.6
Độ nhớt động học	@100°C	mm ² /s	ASTM D445	17.3
Chỉ số độ nhớt			ASTM D2270	122
Khối lượng riêng	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	890
Điểm chớp cháy (COG)			ASTM D92	240
Điểm đông đặc			ASTM D97	-24

Các tính chất này đặc trưng cho sản phẩm hiện hành. Những sản phẩm trong tương lai của Shell có thể thay đổi chút ít cho phù hợp theo quy cách mới của Shell.

Sức khỏe, An toàn & Môi trường

• Sức khỏe và An toàn

Shell Advance 4T AX3 không gây bất cứ nguy hại nào đáng kể cho sức khỏe và an toàn khi sử dụng đúng theo khuyến cáo, tuân thủ các tiêu chuẩn vệ sinh công nghiệp và cá nhân.

Tránh tiếp xúc với da. Dùng găng tay không thấm đối với dầu đã qua sử dụng. Nếu tiếp xúc với da, rửa ngay lập tức bằng xà phòng và nước.

Để có thêm hướng dẫn về sức khỏe và an toàn, tham khảo thêm Bản dữ liệu an toàn sản phẩm Shell tương ứng từ <http://www.epc.shell.com>

- **Bảo vệ môi trường**

Tập trung dầu đã qua sử dụng đến điểm thu gom quy định. Không thải ra cống rãnh, mặt đất hay nguồn nước.

Thông tin bổ sung

- **Tư vấn**

Tham khảo Đại diện Shell về các ứng dụng không được đề cập tại đây.