



SP GEAR OIL EP GL-5 80W90

DẦU CẦU, DẦU HỘ SỐ SÀN VỚI PHỤ GIA CỰC ÁP

MÔ TẢ

SP GEAR OIL EP GL-5 80W-90 là dầu cầu, dầu hộp số cao cấp với phụ gia chịu cực áp cải tiến gốc lưu huỳnh – phốt pho với tính năng chống ăn mòn, chống oxy hoá, đặc tính phá nhũ và chống tạo bọt. Sản phẩm thân thiện với môi trường do không chứa clo và chì.

ỨNG DỤNG

SP GEAR OIL EP GL-5 80W-90 được khuyến dùng cho:

- ✓ Hệ thống bánh răng côn xoắn bánh răng hypoid, hộp số thiết bị lái
- ✓ Các loại hộp số vận hành ở điều kiện chịu cực áp với tốc độ cao/tải trọng va đập cao hoặc tốc độ thấp/mô-men xoắn thấp



TIÊU CHUẨN

- API GL-5
- MIL-L-2105D
- ZF TE-ML 05A, 7A, 12E, 16B, 16C, 16D, 17B, 19B, 21A
- MAN 342 Type 2

LỢI ÍCH

- Khả năng chịu tải cực áp siêu hạng
- Bảo vệ chống mài mòn và va đập vượt trội.
- Độ ổn định nhiệt và oxy hóa cực tốt.
- Đặc tính chống gỉ và chống mài mòn tuyệt vời.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Mức giới hạn
Cấp phẩm chất theo API	--	--	GL-5
Cấp độ nhớt theo SAE	SAE J306	--	80W-90
Độ nhớt động học @100°C	ASTM D445	cSt	13.5 ÷ 18.4
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270		≥ 90
Nhiệt độ chớp cháy cốc hở	ASTM D92	°C	≥ 200
Điểm đông	ASTM D97	°C	≤ -9
Hàm lượng nước	ASTM 95	%KL	≤ 0.05
Ăn mòn tấm đồng	ASTM D130	--	≤ Loại 1
Độ tạo bọt	ASTM D892	ml/ml	≤ 50/0

* Các thông số trên đây là tiêu biểu và có thể thay đổi trong giới hạn cho phép khi sản xuất.



Giới thiệu sản phẩm

04-2024

ĐÓNG GÓI



18L 200L 1000L Theo yêu cầu

SỨC KHỎE, AN TOÀN & MÔI TRƯỜNG

• Sức khỏe và an toàn

SP GEAR OIL EP GL-5 80W-90 không gây bất kỳ nguy hại đáng kể nào cho sức khỏe khi sử dụng đúng theo hướng dẫn và tuân thủ các tiêu chuẩn vệ sinh cá nhân và công nghiệp.

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

• 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.

Để có thêm hướng dẫn về sức khỏe và an toàn, tham khảo bảng thông tin an toàn (MSDS).

LƯU TRỮ

Nhiệt độ lưu trữ: Dưới 60°C. Tránh ánh nắng trực tiếp.

Tránh xa các nguồn nhiệt và các nguồn dễ kích nổ, tránh nhiễm nước, không trộn lẫn với các loại dầu khác.

THÔNG TIN BỔ SUNG

• Tham vấn kỹ thuật

Vui lòng tham vấn đội hỗ trợ kỹ thuật APSP đối với các yêu cầu kỹ thuật không được đề cập trong tài liệu này tại hotline: [1900 0104](tel:19000104)