

## Spheerol AP

Mỡ ổ bi

### Mô tả

Spheerol AP là mỡ bôi trơn có chất làm đặc Lithium.

### Công dụng

Spheerol AP là mỡ Lithium với các dầu gốc tinh lọc bằng dung môi và các phụ gia chống ô-xi hóa và ăn mòn giúp kéo dài thời gian sử dụng mỡ và bảo vệ tốt cho các bề mặt kim loại. Các loại mỡ này đều có tính kháng nước.

Spheerol AP được khuyến cáo dùng cho tất cả các ổ trượt và ổ lăn trong tất cả máy móc trong điều kiện tải trọng bình thường và dải nhiệt độ làm việc từ -20°C đến 120°C.

### Lợi điểm

- Các phụ gia chống ăn mòn bảo vệ các bề mặt kim loại và kéo dài tuổi thọ của ổ đỡ.
- Các phụ gia chống ô-xi hóa kéo dài tuổi thọ của mỡ trong các ứng dụng ở nhiệt độ cao và giảm thiểu nhu cầu tra mỡ bổ sung.
- Tính kháng nước giúp bảo vệ tốt cho ổ đỡ trong điều kiện ẩm ướt.

### Các đặc trưng tiêu biểu

Thử nghiệm	Phương pháp	Đơn vị	AP 2	AP 3
Cấp NLGI	ASTM D217	-	2	3
Màu	Quan sát	-	vàng nâu	nâu sáng
Kết cấu	Quan sát		mềm	mềm
Điểm chảy giọt	ASTM D566	°C	>180	174
Độ nhớt của dầu gốc @40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	85-105	120
Độ xuyên kim động 25 °C, 60 lần giã	ASTM D217	0,1 mm	265-295	235
Tính chống rỉ Emscor (nước cất)	DIN 51802	-	1,1 max	-
Nước rửa trôi @40 °C	ASTM D1264	%kl	3,5 max	-
Áp suất chảy -20 °C	DIN 51805	mbar	1000 max	-
Nhiệt độ làm việc	-	°C	-20 - 120	-30 - 120

Trên đây là những số liệu tiêu biểu với sai số thông thường được chấp nhận trong sản xuất và không phải là qui cách.

## Tồn trữ

Tất cả các thùng mỡ cần được để đứng, dưới mái che, tránh các nơi nhiệt độ quá nóng hoặc quá lạnh, có nhiều bụi đất.

### **Spheerol AP**

1/ 7/ 2010, Bản 1

Castrol, biểu tượng Castrol và các biểu tượng liên quan là các nhãn hiệu của Công ty Castrol Limited, được phép sử dụng theo hợp đồng. Các thông tin trong tờ thông tin sản phẩm được tin là chính xác tại thời điểm phát hành. Tuy nhiên, không có bất kỳ sự đảm bảo hoặc phát ngôn nào, trực tiếp hoặc ngụ ý, cam kết sự chính xác và tính toàn vẹn của thông tin. Dữ liệu được cung cấp dựa trên các thử nghiệm tiêu chuẩn trong điều kiện phòng thí nghiệm với vai trò như một chỉ dẫn. Người dùng nên tham khảo phiên bản mới nhất của tờ thông tin sản phẩm này. Việc đánh giá và sử dụng sản phẩm một cách an toàn, đánh giá tính phù hợp khi sử dụng cũng như việc tuân thủ tất cả các quy định và luật áp dụng là trách nhiệm của người dùng. Phiếu An Toàn Hóa Chất luôn có sẵn cho tất cả các sản phẩm của chúng tôi. Tham khảo Phiếu An Toàn Hóa Chất để có các thông tin phù hợp về việc tồn trữ, bảo quản an toàn và thải bỏ sản phẩm. Tập đoàn BP và các công ty trực thuộc không chịu trách nhiệm cho bất kỳ hư hỏng hoặc thương tổn nào do việc sử dụng sản phẩm vào mục đích khác thường, hoặc do việc không tuân thủ theo các khuyến nghị, hoặc do các mối nguy hại vốn có thuộc bản chất tự nhiên của sản phẩm. Tất cả các sản phẩm, dịch vụ và thông tin được cung cấp theo điều kiện bán hàng tiêu chuẩn của chúng tôi. Hãy tham vấn đại diện của chúng tôi tại địa phương nếu bạn cần thêm thông tin.

Công ty TNHH Castrol BP Petco, Tầng 9, Tòa nhà Times Square, 57-69F Đường Khởi, Quận 1, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

Dịch vụ khách hàng: +84 28 3821 9153

[www.castrol.com/vn](http://www.castrol.com/vn)