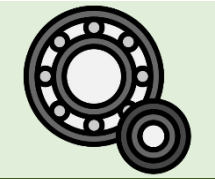

SP CA-MP GREASE NO.3

MỠ BÔI TRƠN ĐA DỤNG CHỊU NƯỚC

MÔ TẢ

Mỡ bôi trơn đa dụng chịu nước **SP Ca-MP Grease No.3** được sản xuất trên dây chuyền sản xuất hiện đại với công nghệ tiên tiến của Châu Âu đi từ dầu gốc khoáng tinh chế, chất làm đặc canxi và các phụ gia chuyên dụng tăng cường khả năng chống gỉ, chống oxy hóa, bám dính đáp ứng nhu cầu làm việc khắc nghiệt của các bộ phận được bôi trơn.

TIÊU CHUẨN

ISO 6743-9: L-X-BCHA

DIN 51502 K3K-20

ỨNG DỤNG

SP Ca-MP Grease No.3 cho các mục đích bôi trơn đa dụng như: bánh răng, khớp nối, bôi trơn sacci ô tô, xe tải, xe công nghiệp, máy cày, máy xúc, bôi trơn các ổ trục, ổ lăn làm việc trong điều kiện bình thường hoặc trong điều kiện môi trường ẩm ướt...

Mỡ SP Ca-MP Grease tương đương với các mỡ bôi trơn đa dụng gốc xà phòng canxi của các hãng nước ngoài, có thể dùng thay thế mỡ bôi trơn đa dụng và mỡ chịu tải đa dụng gốc liti trong một số trường hợp khi cần ưu tiên về khả năng chịu nước. Khuyến nghị nhiệt độ làm việc liên tục của mỡ trong khoảng từ -20 ÷ 110°C, nhiệt độ làm việc gián đoạn lên đến 130 °C.

LỢI ÍCH

- Khả năng kháng nước vượt trội
- Độ ổn định oxy hoá
- Khả năng chống gỉ và chống ăn mòn tốt
- Phát huy các ưu điểm vốn có của 12 – hydroxystearat canxi so với các chất làm đặc khác:

+ Khả năng bám dính tuyệt vời với tính chịu nước chống rửa trôi vượt trội, rất thích hợp để làm việctrong môi trường ẩm ướt;

+ Độ bền cơ học cao, có tính chất nhiệt độ thấp tốt hơn mỡ liti cùng loại;

+ Ít độc hại an toàn sức khỏe, phân hủy sinh học dễ dàng hơn các mỡ bôi trơn gốc khoáng khác.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Mức giới hạn
NLGI Grade	--	--	3
Màu sắc	Quan sát	--	Vàng sáng
Nhiệt độ nhỏ giọt, min	ASTM D566	°C	>130
Độ xuyên kim ở 25°C	ASTM D217	10^{-1}mm	220 ÷ 250
Độ rửa trôi (1h, 80°C), max	ASTM D1264	%kl	<5
Ăn mòn đồng (100°C, 24 giờ)	ASTM D4048	--	1a ÷ 1b
Độ nhớt dầu gốc ở 40°C	ASTM D445	cSt	~ 135

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

ĐÓNG GÓI

15kg 180kg Theo yêu cầu

SỨC KHỎE, AN TOÀN & MÔI TRƯỜNG

▪Sức khỏe và an toàn

Bảo quản và sử dụng mỡ cần tuân thủ đúng quy định về an toàn đối với sản phẩm dầu mỏ, hạn chế tiếp xúc lâu dài với da, tránh để mỡ bắn vào mắt, mũi, miệng và tránh hít thở lâu dài hơi mỡ.

Không đổ trực tiếp mỡ đã qua sử dụng xuống mương rãnh, nguồn nước và môi trường xung quanh.

LƯU TRỮ

Nhiệt độ lưu trữ: Dưới 45°C. Bảo quản dưới mái che, 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 mỡ 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