

## COMDAX

### MỠ PHỨC HỢP LITHIUM

#### Sự miêu tả

COMDAX là một loại mỡ bôi trơn dạng đặc phức hợp lithium dựa trên dầu gốc khoáng nguyên chất. Mỡ có chứa chất chống oxy hóa, chất ức chế ăn mòn và phụ gia EP / AW. Xà phòng phức hợp lithium làm cho sản phẩm thích hợp cho các ứng dụng trong phạm vi nhiệt độ rất rộng và đặc biệt là các ứng dụng ở nhiệt độ cao. Cấu trúc xà phòng phức tạp cũng mang lại cho sản phẩm độ ổn định cơ học cao, giúp nâng cao hiệu suất trong vô rung và kéo dài khoảng thời gian tái bôi trơn. Nó đáp ứng tiêu chuẩn 1277.2 của Volvo và tiêu chuẩn NLGI GC-LB. Comdax có sẵn màu xanh lam (EP-B 2) và màu đỏ (EP-R 2), đặc tính giống nhau.

#### Ứng dụng

COMDAX là một sản phẩm hiệu suất cao hiện đại thiết lập một tiêu chuẩn mới cho một loại mỡ thực sự phổ biến, phù hợp cho các ứng dụng công nghiệp và ô tô. Các đặc tính toàn diện của sản phẩm khiến nó trở thành lựa chọn chính cho các loại ứng dụng ô trục khác nhau, bao gồm các điều kiện tải nặng và nhiệt độ cao nhất lên đến 180 ° C.

#### Đặc tính kỹ thuật

		Comdax EP-B 2	EP-R 2
Mã sản phẩm		GR0010009	GR0010010
Chất làm đặc		Lithium complex	Lithium complex
Dầu gốc		Gốc khoáng	Gốc khoáng
Kết cấu		Mịn	Mịn
Màu sắc	Visual	Xanh lam	Đỏ
Phân loại NLGI	ASTM D 217 mod	NLGI-2	NLGI-2
Điểm nhỏ giọt	IP 396	> 260°C	> 260°C
Độ nhớt dầu gốc ở 40°C	ASTM D 7152	210 mm <sup>2</sup> /s	210 mm <sup>2</sup> /s
Độ nhớt dầu gốc ở 100°C	ASTM D 7152	16 mm <sup>2</sup> /s	16 mm <sup>2</sup> /s
Độ xuyên kim ở 60 str	ISO 2137	265 - 295	265 - 295
Thử tải 4 bi	DIN 51350:4	2800 N	2800 N
Khả năng kháng nước ở 90 ° C	DIN 51807:1	1	1
Đặc tính rửa trôi bởi nước ở 38°C	ISO 11009	< 10 %	< 10 %
Đặc tính chống gỉ EMCOR	ISO 11007	≤ 2 - 2	≤ 2 - 2
Áp suất dòng chảy ở -30 ° C	DIN 51805 mod	< 1400 mbar	< 1400 mbar
SKF R2F B ở 140 ° C	SKF	Đạt	Đạt
Tỉ trọng	IP 530	900 kg/ m <sup>3</sup>	900 kg/ m <sup>3</sup>
Phạm vi nhiệt độ		-30°C to +140°C (Tối đa +180°C) -30°C to +140°C (Tối đa +180°C)	



#### Những lợi ích

- Chống ăn mòn rất tốt
- Khả năng chống chịu tải tốt
- Khả năng chịu nhiệt tốt

#### Thông số kỹ thuật

##### Comdax EP-B 2 / Comdax EP-R 2

- DIN 51502: KP2N-30
- ISO 12924: L-XC(F)DIB2