



Wolver Litoplex MS 2

VERPACKUNG

170 KG | 16 KG | 8 KG | 400 ML

LITOPLEX MS2- ein Schmierstoff auf Lithiumbasis mit Molybdendisulfit (MoS₂). Das Produkt wird in Baugruppen verwendet, die bei hohen Stoßbelastungen oder Vibrationen betrieben werden.

LITOPLEX MS2 wird zur Verwendung an den Stellen besonders empfohlen, wo die schützende Schicht des Schmierfetts unter Vibrationseinwirkung durchbrochen wird und die Schmierung durch die Eigenschaften vom Molybdendisulfit gewährleistet wird.

Arbeitstemperaturbereich: -30°C...+130°C.

SPEZIFIKATIONEN

NLGI 2 · KPF2K-30 ·
L-XDCGB 2

Eigenschaften

- Hohe Verschleißbeständigkeit und Lasttragfähigkeit;
- Langer Schutz gegen Auswaschung und Korrosion;
- Hohe Adhäsion an Metallen und hervorragende Abdichtung von Baugruppen;
- Die einwandfreie Funktion der Mechanismen und der Schutz gegen Festkleben werden auch bei starker Reduzierung der Schmierfettschicht gewährleistet.

Anwendungsbereich

- Kardanwellen, Stütz- und Kupplungsvorrichtungen, Scharnieren und sonstige hochbelastbare Elemente in Wagengestellen von Personenkraftwagen, Lastfahrzeugen, Landwirtschaftsgeräten, Tagebaugroßgeräten und Baumaschinen, die unter schweren Bedingungen, unter hoher Belastung, bei starker Staubverschmutzung oder hoher Luftfeuchtigkeit arbeiten;;
- Gleichlaufgelenke in Autos
- Komponenten von Schwerindustrieanlagen - Bergbaumaschinen, Hebezeuge, Transportmittel (Scharnieren, Lenkzapfen, Bolzen, Haltevorrichtungen von Baggerschaufeln, Kranhakenhalterungen, Siebanlagen, hochbelastbare Stützlager usw.) - die unter hoher Belastung und bei starken Vibrationen betrieben werden.

Datentabelle

EIGENSCHAFTEN		EINHEIT	TYPISCHE INDIKATOREN
NLGI-Klasse			2
Normalpenetration bis +25°C	DIN ISO 2137	mm·10 ⁻¹	280
Schmelzpunkt	DIN ISO 2176	°C	210
Vierkugelapparat (VKA) Test Verschleißmarkendurchmesser	DIN 50324	mm	0,3
Vierkugelapparat (VKA) Test Schweißkraft	DIN 50324	H	3685

208L - Olfass	4234	4260360942341
20L - Eimer	4233	4260360942334
10L - Eimer	4474	4260360944741
400g - Kartusche	4016	4260360940163