

Scheda Tecnica

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

PRESTAZIONI

Il grasso per giunti omocinetici è conforme alle seguenti specifiche internazionali:

- >N.L.G.I. 2
- >ISO-L-X-BCHB

DESCRIZIONE

Il grasso per giunti omocinetici è realizzato con olio minerale altamente raffinato ed un'additivazione al bisolfuro di molibdeno e da ispessenti al sapone di litio. Può essere utilizzato in tutte le applicazioni dove siano richieste spiccate proprietà EP (estreme pressioni) oppure in presenza di forti carichi d'urto. Garantisce inoltre un'elevata resistenza all'ossidazione ed una buona stabilità strutturale.

APPLICAZIONI

Il grasso trova impiego per tutte quelle applicazioni industriali e movimento terra soggette a condizioni di carico elevate nonché a carichi d'urto; viene impiegato per la lubrificazione sia di cuscinetti radenti e volventi sia su guide di scorrimento che su vibrovagli ed in generale per tutti gli organi soggetti a vibrazioni o sovraccarichi improvvisi. Presenta le seguenti caratteristiche:

- Buona protezione contro ruggine e corrosione anche in presenza di umidità.
- Lunga durata in servizio,
- Ottime performance EP,
- Ottima protezione contro l'usura,
- Temperature d'impiego consigliate da - 20°C a + 180 °C

ARATTERISTICHE TIPICHE*

Grasso per giunti	Metodo	2
Ispessente		Lithium
Colore		Nero
NLGI Grade		2
Penetrazione lavorata	ASTM D-217	260-290
Timken load, kg	ASTM D 2509	28
Viscosità dell'olio componente, cSt a 40°C	ASTM D 445	250
Stabilità meccanica (dmm).	ASTM D 1831	250
Punto di goccia, °C (MIN.)	ASTM D 2265	180

* I valori sopra indicati sono indicativi dei valori medi di produzione e non costituiscono specifica