



CHALLOILS

Grasso OMOCINETICO 2

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il grasso OMOCINETICO 2 è composto da olio minerale altamente raffinato con un'additivazione al bisolfuro di molibdeno e da ispessente 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 OMOCINETICO 2 trova impiego per tutte quelle applicazioni industriali e movimento terra soggette a condizioni di carico alte nonché a carichi d'urto e 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
- Buona protezione contro l'usura
- Temperature d'impiego consigliate da - 20°C a + 130 °C

Caratteristiche tipiche (valori medi di produzione)

OMOCINETICO 2	metodo di prova	2
Tipo di sapone		litio
Olio componente		minerale
Gradazione NLGI		2
Penetrazione sul lavorato, 0,1mm	ASTM D-217	265-295
Timken Load kg	ASTM D-2509	28
Carico saldatura(4 sfere) kg	ASTM D-2596	300
Viscosità olio base,cSt a 40°C	ASTM D-445	220
Prova di stabilità meccanica (dmm)	ASTM D-1831	20
Punto di goccia,°C	ASTM D-2265	190

Edizione 02 10/02/2005

Le informazioni contenute nella presente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazionale del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza. In ogni caso le suddette informazioni sono indicative e non costituiscono specifica di vendita.