



PRODOTTI PER AUTO E MOTO

SCHEDA TECNICA

GRASSO AL BISOLFURO DI MOLIBDENO PER GIUNTI OMOCINETICI

Grasso di qualità superiore formulato con saponi di litio altamente raffinati, additivi e bisolfuro di molibdeno che garantiscono eccellenti proprietà antiusura ed elevata resistenza ai carichi.

1. PROPRIETA'

- *Eccellenti proprietà E.P. (Estreme Pressioni).*
- *Ottima resistenza all'ossidazione, all'umidità ed alla corrosione.*
- *Eccellente stabilità meccanica.*
- *Ampio intervallo di temperature di impiego (da -20° C. a +130° C.)*

2. SETTORI D'IMPIEGO

E' formulato specificamente per la lubrificazione dei giunti omocinetici di autoveicoli.

Risponde alle specifiche imposte dai principali costruttori di veicoli come ad esempio le specifiche VW G 000 602.

E' adatto alla lubrificazione di cuscinetti piani sottoposti ad estreme sollecitazioni meccaniche o termiche e di cuscinetti a rotolamento che per la loro configurazione geometrica prevedono una forte componente di attrito radente. La gravosità delle sollecitazioni meccaniche può essere conseguenza della situazione dinamica (ad esempio carichi impulsivi), delle caratteristiche cinematiche del sistema (ad esempio cuscinetti di organi oscillanti), della presenza di vibrazioni, etc.

3. CARATTERISTICHE TIPICHE (valori medi indicativi)

Caratteristiche	Grasso Omocinetici
Gradazione NLGI	2
Aspetto	Pomatoso di colore nero
Penetrazione lavorata ASTM D 217 60 doppi colpi	265 - 295 mm/10
Viscosità olio base a 40° C. ASTM D 445	ISO VG 100
Punto goccia ASTM D 566	> 180° C.
Proprietà antiruggine (Emcor test)	0/1
Water Wash Out ASTM D 1264 perdita di peso	< 6%
Intervallo delle temperature d'impiego	- 20° C. + 130° C.
Wheel Bearing Test ASTM D 1263 perdita in peso lubrificazione	3% max eccellente
Viscosità apparente (25 sec, 0° C.)	620 poises



SCHEDA TECNICA

4. NOTE INFORMATIVE

a) *il grasso in generale non ha scadenza; se però viene lasciato in magazzino per lunghi periodi può rilasciare in superficie dell'olio.*

b) *il prodotto deve essere conservato al coperto per evitare infiltrazioni di acqua piovana. I contenitori devono rimanere chiusi con il coperchio per evitare la contaminazione con polvere o altri agenti esterni.*

c) *per il periodo di utilizzo regolarsi come per il punto a).*

5. DISPONIBILITA'

art. 6039 *barattolo ml.250 (tappo nero)*

art. 6041 *barattolo lt.1 (tappo nero)*

art.6042 *secchiello lt. 5*

art. 6043 *latta lt. 25*

(Le informazioni riportate nella scheda sono redatte al meglio delle conoscenze alla data di compilazione/revisione. Esse hanno carattere informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. La S.I.A. srl non assume nessuna responsabilità per impieghi non idonei del prodotto).

release aprile 2021