

GRASSO PER GIUNTI OMOCINETICI

Grasso al litio semi-sintetico sviluppato per soddisfare le esigenze più severe sia dell'industria che dell'automotive.

1. PROPRIETA':

- *grazie all'eccezionale stabilità meccanica ed alla forte adesività, assicura una costante lubrificazione diminuendo gli interventi meccanici ed i costi di manutenzione.*
- *ottima resistenza all'ossidazione, all'umidità ed alla corrosione.*
- *insolubile in acqua calda e fredda.*
- *grazie alla combinazione di additivi con coefficienti di attrito ridotto riduce l'usura dei componenti lubrificati.*
- *la temperatura di esercizio è compresa fra -20° C. e +120° C.; per i cuscinetti, a seconda del fattore di velocità, la temperatura massima di esercizio è compresa fra -25° C. e +130° C.; per viti e corone la temperatura massima di esercizio può raggiungere picchi fino a +140° C.*

2. SETTORI D'IMPIEGO:

Idoneo per la lubrificazione di giunti omocinetici, cuscinetti in genere, anche veloci ed altamente caricati, pignoni e corone dentate. Oltre ad avere ottime proprietà antiusura alle temperature d'esercizio consigliate, garantisce una lubrificazione a "film secco" quando casualmente si raggiunge la temperatura d'evaporazione del fluido impiegato.

3. SPECIFICHE

DIN 51502: MPF2K-20

ISO-L-XBCEB-2

MIL-G-3545 C, MIL-G-7711 A (obsoleta)

Soddisfa le specifiche: SKF, TIMKEN, MOTOR IBERICA, FINANZAUTO

4. CARATTERISTICHE MEDIE INFORMATIVE

| | <i>Norma</i> | <i>Valore</i> |
|--|---------------------|----------------------|
| <i>Grado N.L.G.I.:</i> | <i>DIN 51818</i> | <i>2</i> |
| <i>Ispessimento:</i> | <i>- - -</i> | <i>Limpido</i> |
| <i>Colore:</i> | <i>- - -</i> | <i>Nero</i> |
| <i>Punto goccia:</i> | <i>ASTM D-2265</i> | <i>> 180</i> |
| <i>Perdita di penetrazione (dopo 105 colpi a 25°C.):</i> | <i>ASTM D-217</i> | <i><30</i> |



PRODOTTI PER AUTO E MOTO

SCHEDA TECNICA

| | | |
|--|--------------------|-----------------|
| <i>Resistenza all'acqua (dopo 3 ore a 90° C.):</i> | <i>DIN 51807</i> | <i>1</i> |
| <i>Corrosione EMCOR</i> | <i>DIN 51802</i> | <i>0/0</i> |
| <i>Carico Timken, OK, Ibs:</i> | <i>ASTM D-2509</i> | <i>65</i> |
| <i>Test E.P. 4 palle (carico di saldatura, Nw):</i> | <i>ASTM D-2783</i> | <i>>4000</i> |
| <i>Test E.P. 4 palle (40 Kg/1200 rpm/75° C./1h), mm.</i> | <i>ASTM D-2266</i> | <i><0,40</i> |

5. DISPONIBILITA':

| | |
|-------------------------|--------------------|
| <i>barattolo ml.250</i> | <i>(Art. 6039)</i> |
| <i>barattolo lt.1</i> | <i>(Art. 6041)</i> |
| <i>latta lt. 5</i> | <i>(Art. 6042)</i> |
| <i>latta lt. 25</i> | <i>(Art. 6043)</i> |

(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 2014