

## GRASSI PER USI INDUSTRIALI

### SIGNAL MOLYSFER EP serie

#### Grasso speciale al bisolfuro di molibdeno

##### Descrizione

SIGNAL MOLYSFER EP è un grasso composto da un sapone di litio altamente raffinato, con speciali additivi e bisolfuro di molibdeno, che assicurano al grasso eccellenti proprietà antiusura ed elevata resistenza ai carichi.

SIGNAL MOLYSFER EP assicura:

- eccellente stabilità meccanica
- ottima resistenza all'ossidazione
- buona resistenza all'invecchiamento
- eccellente resistenza all'azione dilavante dell'acqua
- ampio intervallo di temperature di impiego (da -20°C a +130°C)
- eccellenti proprietà E.P. (Estreme Pressioni)
- buona protezione contro la corrosione

##### Impieghi

SIGNAL MOLYSFER EP è formulato specificatamente per soddisfare le esigenze di lubrificazione di cuscinetti operanti in condizioni di alti carichi e/o alte velocità, quando i grassi al litio multipurpose convenzionali non sono adeguati.

Per questo motivo SIGNAL MOLYSFER EP è idoneo per la lubrificazione dei giunti omocineticici di autoveicoli.



## Caratteristiche

Caratteristiche	SIGNAL MOLYSFER EP		
	0	1	2
Gradazione NLGI	0	1	2
Aspetto	Pomatoso, di colore nero		
Penetrazione lavorata 60 doppi colpi ASTM D 217	355 – 385 mm/10	310 – 340 mm/10	265 – 295 mm/10
Punto di goccia ASTM D 566	170°C	180°C	185°C
Proprietà antiruggine (Emcor test)	0/1		
Water Wash Out ASTM D 1264 perdita in peso	< 6%		
Intervallo delle temperature d'impiego	- 20°C + 130°C		
Wheel Bearing Test ASTM D 1263 perdita in peso lubrificazione	5% max Ottima	5% max Ottima	3% max Eccellente
Viscosità apparente (25 sec, 0°C)	410 poises	410 poises	620 poises

I dati riportati nella presente scheda tecnica informativa descrivono le caratteristiche medie indicative del prodotto: queste possono essere variate anche senza preavviso e non costituiscono specifica di vendita.

