



## GREASEN EP-23

### CARATTERISTICHE GENERALI:

Greasen EP-23 è un grasso a base di litio complesso con alto contenuto di bisolfuro di molibdeno ( $\text{MoS}_2=3\%$ ). Il prodotto si dimostra resistente a umidità, vapore, sostanze acide leggere e basiche. La sua formulazione lo rende particolarmente consigliato per la lubrificazione di elementi sottoposti ad alte pressioni, urti e vibrazioni.

### APPLICAZIONI:

Greasen EP-23 è adatto alla lubrificazione di accoppiamenti carichi operanti a temperature comprese tra i  $-30^\circ\text{C}$  e i  $140^\circ\text{C}$ .

Si raccomanda un'applicazione ovunque siano presenti frequenti cambi di direzione, e/o basse velocità accompagnate da alti carichi, urti o vibrazioni, ad esempio per giunti universali a velocità costante (CVJ).

### NORME, APPROVAZIONI E SPECIFICHE:

#### Norme:

DIN 51 502: KPF2N-30

ISO 6743-9: CDEB-2



## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

PARAMETRI	METODO	UNITA' DI MISURA	VALORI TIPICI
Colore			Nero
Olio base			Minerale
Addensante			Litio complesso
Classe NLGI		-	2
Penetrazione lavorata a 25°C		mm/10	286
Viscosità cinematica a 40°C		mm <sup>2</sup> /s	150
Resistenza all'ossidazione: caduta di pressione dopo 100 h a 135°C		MPa	0,012
Punto di goccia		°C	203
Temperatura di esercizio min./max.		°C	-30/140
Proprietà lubrificanti, prova a 4 sfere, carico di saldatura		kg	320

NOTA: I valori sopra indicati sono quelli relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

Distribuito in Italia da:

IM Lubrificanti SRL  
Via Guido Baccelli 44  
41126 Modena

Rev. 1 del 16/02/2023

