



LITEN EP-0

CARATTERISTICHE GENERALI:

Liten® EP-0 è un grasso lubrificante ottenuto dall'unione di un olio base minerale raffinato, di viscosità pari a 150 cSt a 40°C, saponi di litio 12-idrossistearato e una serie di additivi volti a migliorarne le proprietà lubrificanti, antiossidanti e anticorrosive.

Il prodotto è disponibile in diverse consistenze NLGI.

APPLICAZIONI:

Liten® EP-0 è stato pensato per la lubrificazione di cuscinetti a rulli e sfere sottoposti a carichi elevati e per cuscinetti con carichi meno gravosi ma esposti a carichi d'urto. Questo grasso è stato progettato per applicazioni in intervalli di temperature comprese tra i -20°C e i 120°C, anche a contatto con l'acqua.

Le temperature limite di lavoro possono tuttavia essere più alte o più basse a seconda del tipo di cuscinetto e dei periodi di lubrificazione richiesti.

Liten® EP-0 è destinato al preriempimento di sistemi centralizzati di lubrificazione, funzionanti anche a basse temperature (da -20°C a 120 °C) anche con lunghi canali di adduzione grasso.

NORME, APPROVAZIONI E SPECIFICHE:

Norme:

DIN 51 502: KPOG-20

ISO 6743-9: BCHB-0



PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

PARAMETRI	METODO	UNITA' DI MISURA	VALORI TIPICI
Colore			Marrone
Olio base			Minerale
Addensante			Litio 12-idross.
Classe NLGI		-	0
Viscosità dell'olio base a 40°C		mm ² /s	150
Penetrazione lavorata a 25°C		mm/10	378
Penetrazione a -20°C		mm/10	195
Punto di goccia		°C	~190
Temperatura di esercizio min./max.		°C	-20/120
Proprietà lubrificanti, prova a 4 sfere, carico di saldatura		kg	250

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

Distribuito in Italia da:

 **imlubrificanti**

IM Lubrificanti SRL
Via Guido Baccelli 44
41126 Modena
www.imlubrificanti.it

Rev. 2 del 28/11/2018

