LITHIUM COMPLEX EP 2

Grasso lubrificante con addensante al litio complesso



RNX ULTRA Lithium Complex EP 2 è un grasso lubrificante con addensante al litio complesso a base di olio minerale. Il grasso contiene antiossidanti, inibitori della corrosione e additivi EP/AW.

Il grasso al litio complesso rende il prodotto adatto per l'applicazione in un ampio intervallo di temperature, prolungando gli interventi di lubrificazione e migliorando le prestazioni in intervalli termici compresi tra 70 e 140°C (150°C per un breve periodo) anche in condizioni di vibrazione grazie al suo alto grado di stabilità meccanica.

RNX ULTRA Lithium Complex EP 2 è un prodotto moderno ad alte prestazioni adatto per applicazioni industriali (macchinari per la lavorazione di carta e tessuti nel reparto essiccazione) e automotive (cuscinetti delle ruote). Il grasso può essere utilizzato in vari tipi di applicazioni con cuscinetti, comprese condizioni con carichi pesanti e ambienti umidi.

Grazie al valore di viscosità dell'olio di base, questo grasso è raccomandato soprattutto per applicazioni a basse e medie velocità. Può essere utilizzato in sistemi di lubrificazione centralizzati ad alta pressione.

VANTAGGI PRESTAZIONALI

- → Lunga durata
- → Grasso per temperature alte
- → Grasso per pressioni estreme

APPROVAZIONI E SPECIFICHE

- ISO 12924: L-XBDHB2
- DIN 51502: KPX2N-30

PROPRIETÀ TIPICHE

Addensante		Litio complesso
Fluido di base		Olio minerale
Texture		Liscia
Colore	Visivo	Blu
Tipo NLGI	ASTM D 217	2
Punto di goccia	IP 396	240°C
Viscosità olio di base @ 40°C	ASTM D 7152	220 mm²/s
Viscosità olio di base @ 100°C	ASTM D 7152	17 mm²/s
Penetrazione 60 colpi	ISO 2137	265 - 295
Carico di saldatura 4 sfere	DIN 51350:4	3000 N
Carico di saldatura 4 sfere	ASTM D 2596	355 Kg
Resistenza all'acqua @ 90°C	DIN 51807:1	0
Lavaggio con acqua @ 79°C	ISO 11009	< 5%
Emcor acqua distillata	ISO 11007	0 - 0
Emcor acqua salina	ISO 11007	<2 - 2
Densità	IP 530	890 kg/m3
Intervallo termico		da -30°C a +150°C (Max +160°C)

MULTIUSO

ANTI CORROSIONE

EP ESTREMA PRESSIONE

ALTE TEMPERATURE

Queste informazioni si basano sui dati di produzione attuali, possono variare entro determinate tolleranze e sostituiscono quelle delle precedenti edizioni. L'intervallo di temperatura ha solo valore indicativo. Le informazioni e i dati sono soggetti a modifica senza preavviso.

RENOX® lubrificanti & additivi

Renox srl
Via del Bosco, 12
60012 Trecastelli (AN) Italy

(+39) 071 7950558
www.renox.com
renox@renox.com