

DESCRIZIONE PRODOTTO

Xtreme COMPLEX è un grasso composto da oli base di alta qualità e sapone complesso al litio con un'eccezionale combinazione di additivi che offrono eccellente protezione dalla ruggine, resistenza alla corrosione e ottime prestazioni EP.

Xtreme COMPLEX garantisce:

- Eccellente resistenza al dilavamento dell'acqua,
- Ottima resistenza all'ossidazione,
- Eccellente adesione alle superfici metalliche,
- Elevata protezione antiusura e proprietà EP,
- Bassa tendenza a separare l'olio,
- Ampio intervallo di temperature di funzionamento efficiente,
- Buona resistenza alla corrosione e alla ruggine
- Ottima pompabilità a basse temperature.

APPLICAZIONI

Xtreme COMPLEX è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, automobilistiche e di altro genere che richiedono proprietà EP e alte temperature. Può essere utilizzato come grasso a lunga durata in cuscinetti a rulli, pompe idrauliche, motori elettrici, accoppiamenti, giunti cardanici, cuscinetti ruote per servizio pesante, catene, cavi e in generale ovunque siano necessari grassi ad alta efficienza con requisiti severi.

Xtreme COMPLEX è raccomandato per l'uso a temperature di esercizio da -30 ° C a + 160 ° C.

SPECIFICHE & OMOLOGAZIONI

DIN 51825: KP2P-30

CARATTERISTICHE TIPICHE

(valori medi di produzione)

Xtreme COMPLEX	METODI DI PROVA	VALORI TIPICI
Tipo di sapone		Complesso al Litio
Olio base		Minerale
Colore		Blu
Grado di consistenza NLGI		2
Penetrazione lavorata (60 doppi colpi), dmm	ASTM D-217	265-295
Punto di goccia, °C	ASTM D-566	>250
Viscosità dell'olio base @ 40°C, cSt	ASTM D-445	220
Corrosione del rame, (adm)	ASTM D-4048	1b
Protezione alla ruggine, rating	ASTM D-1743	passa
Prova delle 4 sfere, diametro impronta, mm	ASTM D-2266	< 0,6
Prova delle 4 sfere, carico di saldatura, kg-f	ASTM D-25966	315