

# CHAMPION LITHIUM COMPLEX EP 2

Grasso a base di litio con additivi "Extreme Pressure" senza piombo, progettato appositamente per la lubrificazione dei cuscinetti a rulli dei veicoli. Dato che presenta proprietà antiossidanti, "Extreme Pressure" e anticorrosione, questo grasso può facilmente sostituire i grassi a base di bentone nella maggior parte delle applicazioni. Le proprietà "Extreme Pressure" di questo grasso gli consentono di resistere molto bene a violente sollecitazioni e carichi notevoli. La sua buona pompabilità, anche a basse temperature, consente di utilizzarlo in apparecchi di distribuzione. Questo grasso garantisce inoltre un flusso regolare nei tubi più sottili dei sistemi di lubrificazione automatica. Gli additivi antiruggine proteggono le superfici in metallo in modo molto efficace contro la corrosione.

## APPLICAZIONI

Questo grasso può essere impiegato sia in applicazioni industriali, sia in applicazioni automobilistiche. Le proprietà di questo prodotto ne fanno la scelta ideale per diversi tipi di applicazioni per cuscinetti, anche in condizioni di servizio pesante, con forti vibrazioni e picchi di temperature fino a 180 °C. Arco di temperatura: da -30 °C a +140 °C, Max. +180 °C.

## CARATTERISTICHE

Proprietà Extreme Pressure: azione EP superiore

Protezione antiusura e stabilità contro l'ossidazione: eccezionale protezione dei sistemi

## SPECIFICA

DIN	51502	ISO	L-XC(F)DIB2.5
DIN	KP2.5N-30	MAN	284 Li-H2
ISO	12924		

## CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Consistenza	Visual		Smooth
Colore	VISUAL		RED
Classificazione NLGI	ASTM D217		2.5
Penetrazione eseguita (60 passate)	ISO 2137	0.1 mm	260
Punto di gocciolamento	ISO 2176/IP 396	°C	270
Four Ball Weld Load	ASTM D2596/ DIN51350:4	N	2800

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

