

LICAL EP 2



TOTAL



GRASSO

Grasso multiuso a base di litio/calcio per pressioni estreme.

APPLICAZIONI

**Grassi multiuso EP,
Lubrificazione generale
nell'industria**

Raccomandazione

- **LICAL EP 2** è un grasso multiuso Estreme Pressioni, sviluppato per la lubrificazione in tutte le applicazioni industriali operanti in condizioni asciutte o umide in presenza o meno di polvere.
- **LICAL EP 2** è un grasso multiuso Estreme Pressioni raccomandato anche per applicazioni in movimento terra dove vi è una importante presenza di acqua come negli snodi, nelle corone e negli ingranaggi.
- Al momento dell'applicazione, si raccomanda di non inquinare il grasso con polveri o altri agenti inquinanti. Per lubrificare, è meglio utilizzare un sistema a pompa pneumatica o cartuccia

SPECIFICHE

- ISO 6743-9: L-XBDHB 2
- DIN 51 502 : KP2K -25

VANTAGGI

**Tenuta in servizio dello strato
lubrificante.**

**Miscelabile,
Stabilità termica e meccanica**

Assenza di sostanze nocive

- Il carattere multiuso del grasso **LICAL EP 2** copre una vasta gamma d'applicazioni e permette di razionalizzare le scorte e semplificare le operazioni di manutenzione, sostituendo molti grassi.
- Ottima tenuta dello strato lubrificante in servizio che permette di ridurre i costi di manutenzione e i tempi d'interruzione.
- Miscelabile con la maggior parte dei grassi a saponi convenzionali.
- Ottima stabilità meccanica che non permette l'emissione e la perdita di consistenza in servizio.
- Eccellente potere adesivo sui metalli.
- Buona stabilità termica, ottima resistenza alle variazioni di temperatura.
- **LICAL EP 2** non contiene piombo, né nessun altro metallo pesante considerato nocivo alla salute e all'ambiente.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	LICAL EP 2
Addensante		-	Litio/Calcio
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Colore	Visivo	-	Marrone
Aspetto	Visivo	-	Liscio
Campo d'impiego della temperatura		°C	- 25 a 130
Penetrazione a 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0.1 mm	265 – 295
Test 4 sfere saldatura	DIN 51 350-4	daN	3800 – 400
Prestazioni antiruggine SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quoziente	0-0
Punto di gocciolamento	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 190
Viscosità cinematica di base a 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s (cSt)	190

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici~.

**TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités**

23 giugno 2010 (annulla e sostituisce la versione del 24/07/2001)

LICAL EP 2

1/1

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente.

E' disponibile sul sito www.quick-fds.com e il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.

