

### Descrizione

Grasso di elevata qualità, a base di olio minerale altamente raffinato, addensato con sapone di litio complesso. Presenta additivi antiossidanti, anticorrosivi e di estrema pressione. Appositamente progettato per la lubrificazione degli elementi di macchine industriali in cui vi sono temperature che raggiungono i 140°C e con temperature momentanee di 160° C.

- Grasso lubrificante per meccanismi e cuscinetti di ogni tipo sottoposti ad alte temperature e che operano in condizioni di forte carico e pressione (cuscinetti di setacci, presse, essiccatoi di cartiere e ceramica, frantoi, ecc.).
- Lubrificazione di rulli vibratorii, rulli stenditori, accoppiamenti di fonti di calore, boccole a rulli guida per la laminazione, ecc.

### Caratteristiche

- Eccellente stabilità meccanica per applicazioni ad alta temperatura.
- Completamente insolubile in acqua.
- Grande capacità di aderire ai materiali.
- Buone proprietà antiusura ed estrema pressione.
- Eccellenti caratteristiche di protezione all'ossidazione, alla corrosione ed alla ruggine.

### Specifiche e omologazioni

- DIN 51825 KP 2N-20
- ISO 6743-9-L-X-BDHB2
- Tutti i gradi: Specifiche n° 370 e 375 di Unites States Steel Lubricants.

Scheda di dati di sicurezza disponibile su richiesta.

repsol.com  
+34 901 111 999

Scheda tecnica Lubrificanti. Revisione 5. Dicembre 2017.

# GRASA LITICA COMPLEJA INDUSTRIA



## Grassi

### Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
Tipo			2
Colore		Visivo	Marrone chiaro
Consistenza		NLGI	2
Tipo di sapone			Litio complesso
Olio base, grado di viscosità ISO	cSt	ASTM D 445	220
Penetrazione, 25° C			
- Operata a 60 colpi	1/10 mm	ASTM D 217	280
- Operata a 100.000 colpi	1/10 mm	ASTM D 217	300
Punto di scorrimento	°C	METTLER FP-83HT	295
Corrosione al rame, 24h a 100 °C		ASTM D 4048	1 a
Usura macchina 4 sfere 80 kg, e 1 minuto diametro impronta	mm	IP 239	0,45
Proprietà EP macchina 4 sfere carico saldatura	kg	IP 239	315
Test Timken, OK Load	Lb	ASTM D 2509	60
Test di corrosione Emscor		ASTM D 6138	0-0

*Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto*

Scheda di dati di sicurezza disponibile su richiesta.

repsol.com  
+34 901 111 999

Scheda tecnica Lubrificanti. Revisione 5. Dicembre 2017.