



## SCHEMA TECNICA

### LISYNT EP serie

#### **DESCRIZIONE**

LISYNT EP è una serie di grassi al sapone di litio realizzati con basi sintetiche di tipo estere di elevata qualità e contenenti additivazione EP in grado di conferire alla struttura del prodotto caratteristiche di elevata resistenza alle sollecitazioni meccaniche e carichi elevati.

Per l'eccellente comportamento in esercizio i grassi LISYNT EP consentono di soddisfare varie esigenze di lubrificazione ove siano richiesti prodotti con proprietà "estreme pressioni". Indicati per la lubrificazione di cuscinetti ad attrito radente e volvente soggetti a vibrazioni e carichi elevati e trova inoltre applicazione in ogni settore industriale, agricolo o autotrazione.

- Grassi con additivazione "Estrema Pressione"
- Ottime proprietà antiusura, anticorrosione, antiruggine
- Buon potere adesivante
- Buona resistenza all'azione dilavante dell'acqua
- Notevole stabilità meccanica e ottimo potere lubrificante
- Ampio intervallo di temperature di esercizio (-20 /+ 140 °C)

Le gradazioni 2 e 3 sono disponibili anche in versione con caratteristiche di adesività e filantezza potenziate (LISYNT EP FIL).

#### **CARATTERISTICHE TIPICHE**

TEST	METODO	UNIT	VALORE			
			0	1	2	3
Gradazione NLGI	-	-	0	1	2	3
Tipo di addensante	-	-	Saponi di Litio			
Colore	Visivo	.	Nocchie – Blu/Verde			
Punto di goccia	ASTM D 566	°C	190			
Penetrazione lav. 60 colpi	ASTM D 217	dmm	355/385	310/340	265/295	220/250
Carico di saldatura	IP 239	Kg	270			
Solubilità in H <sub>2</sub> O	-	-	Insolubile			

Rev. 1-TS / 01 2012