



## APPLICAZIONI

**Eni Grease LP 1** è un grasso di aspetto pomatoso di colore nero, formulato con base minerale e sapone misto di litio-calcio.

La speciale additivazione EP (Estrema Pressione) impartisce al grasso particolari caratteristiche antiusura ed antisaldanti capace di resistere alle massime sollecitazioni meccaniche che si manifestano in organi soggetti a forti carichi con accoppiamenti di strisciamento.

**Eni Grease LP 1** presenta spiccate proprietà adesivanti ed idrorepellenti che lo rendono particolarmente indicato per la lubrificazione in ambienti dove è presente l'acqua.

**Eni Grease LP 1** è stato appositamente formulato come grasso 'multipurpose' per soddisfare tutte quelle applicazioni che richiedono forte adesività, resistenza alle alte temperature, al dilavamento dell'acqua, a carichi e vibrazioni.

Raccomandato per l'industria siderurgica per la lubrificazione di cuscinetti piani, volventi, ingranaggi carichi, snodi ed articolazioni, funi e catene operanti in un ampio campo di temperature e in condizioni ambientali severe.

Ottima pompabilità, utilizzabile in impianti di lubrificazione centralizzata.

## VANTAGGI CLIENTE

- Grasso con prestazioni a lunga durata per la tecnologia formulativa e l'elevata resistenza all'ossidazione.
- Ottime proprietà adesivanti e di resistenza al dilavamento dell'acqua per impieghi in ambienti umidi ed in presenza di acqua
- Elevata resistenza ai carichi, urti e vibrazioni
- Ottime proprietà anticorrosive ed antiruggine

## SPECIFICHE - APPROVAZIONI

- DIN 51826 GP 1K -20
- DIN 51825 KP 1K -20
- ISO 12924 L-XBCHB 1





- ISO 6743/6 L-CKG 1

## CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto	-	-	omogeneo pomatoso
Colore	-	-	bruno scuro
Tipo di ispessente	-	-	litio/calcio
Consistenza (Grado NLGI)	ASTM D 217	-	1
Penetrazione a 60 doppi colpi	ASTM D 217	dmm	325
Tipo di olio base	-	-	minerale
Viscosità olio base a 40°C	ASTM D 7042	mm <sup>2</sup> /s	160
Punto goccia	ASTM D 566	°C	175
Separazione olio	ASTM D 1742	% (m/m)	<6
Water washout a 38°C	ASTM D 1264	% p	<6
Timken OK load	ASTM D 2509	lbs	45
Intervallo di temperatura	-	°C	-20/+120

## AVVERTENZE

- Ulteriori informazioni sono disponibili nella Scheda di Sicurezza

