

Gazpromneft Grease L

Grasso multifunzionale al litio

Gazpromneft Grease L è un grasso industriale multiuso a base di una miscela di oli minerali ad alto indice di viscosità e un addensante al sapone idrossistearato di litio. Gazpromneft Grease L è adatto per la maggior parte delle applicazioni industriali, per la lubrificazione di cuscinetti a strisciamento e anti-attrito nei veicoli, così come nelle macchine da cantiere e agricole. Gazpromneft Grease L può essere utilizzato con carichi normali in un'ampia gamma di temperature operative. Offre vantaggi molto significativi rispetto ai grassi al litio convenzionali ad alta temperatura o in presenza di acqua. Sono disponibili le consistenze NLGI 00, 1, 2 e 3. Gazpromneft Grease L è raccomandato per l'uso nell'intervallo di temperatura da -30°C a 120°C.

Applicazioni

- Gazpromneft Grease L 00 e 1 è raccomandato per cuscinetti in condizioni moderate di esercizio presenti in sistemi di lubrificazione centralizzata e per alcune applicazioni con riduttori leggermente caricati che funzionano a normale temperatura ambiente. Prestazioni eccellenti in applicazioni a bassa temperatura.
- Gazpromneft Grease L 2 è raccomandato per la lubrificazione industriale generale, cuscinetti antifrizione, cuscinetti a strisciamento leggermente caricati, macchine utensili e sistemi di lubrificazione centralizzata che funzionano a temperature normali
- Gazpromneft Grease L 3 è un grasso industriale di consistenza medio dura, particolarmente raccomandato per la lubrificazione di cuscinetti di motori elettrici

Caratteristiche	Vantaggi e potenziali benefici
Eccellenti prestazioni alle alte temperature	Le ottime prestazioni fino a + 120 ° C garantiscono una durata dei cuscinetti più lunga
Eccellente stabilità meccanica	Stabilità in caso di vibrazioni e nessuna perdita dovuta all'ammorbidimento del grasso
Eccellente resistenza all'acqua e alla corrosione	Durata prolungata dei cuscinetti in ambienti umidi per ridurre i costi dei cuscinetti e i tempi di fermo imprevisti
Durata prolungata in stoccaggio	Consistenza stabile durante un lungo periodo di immagazzinamento

Specificata	Gazpromneft Grease L 00	Gazpromneft Grease L 1	Gazpromneft Grease L 2	Gazpromneft Grease L 3
DIN 51502	K 1 K-30	K 1 K-30	K 2 K-30	K 3 K-30

Caratteristiche tipiche

Proprietà	Metodo	Gazpromneft Grease L			
		00	1	2	3
Consistenza NLGI		00	1	2	3
Tipo ispessente		Litio	Litio	Litio	Litio
Colore	visivo	Marrone	Marrone	Marrone	Marrone
Penetrazione lavorata, 60x, mm/10-1	ASTM D217	400-430	310-340	265-295	220-250
Punto di goccia, °C	ASTM D566	>170	>180	>190	>190
Viscosità olio base @40°C, mm ² /s	ASTM D445	150	150	150	150
Prova Quattro Sfere, diametro di usura, mm	ASTM D2266	0,5	0,5	0,5	0,5
Prova Quattro Sfere, punto di saldatura, N	ASTM D2596	1600	1600	1600	1600
Protezione dalla ruggine, acqua distillata	ASTM D6138	supera	supera	supera	supera
Corrosione del rame, 24 ore @ 120°C	DIN 51811	1B	1B	1B	1B

Salute, Sicurezza e Ambiente

Le informazioni sui prodotti sono fornite nella relativa Scheda Dati di Sicurezza (SDS). Questa contiene indicazioni su potenziali rischi, precauzioni e misure di pronto soccorso, insieme a effetti sull'ambiente e smaltimento dei prodotti usati. Le Schede Dati di Sicurezza sono disponibili su richiesta presso l'ufficio vendite. Questo prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi dall'uso previsto.

✔ ISO 9001

✔ ISO 14001

✔ OHSAS 18001

CERTIFIED

GAZPROMNEFT LUBRICANTS ITALIA S.P.A.
Via Francesco Benaglia, 13
00153 Roma – Italia
T. +39.06.583151
www.gazpromneft-oil.it

Le informazioni e le caratteristiche qui riportate sono tipiche della produzione corrente e conformi alle specifiche, ma possono comunque verificarsi piccole variazioni. Le informazioni contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Gazpromneft-Lubricants non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni o perdite derivanti dall'utilizzo del prodotto per scopi diversi da quelli previsti, dall'inosservanza delle raccomandazioni o dai pericoli inerenti la natura del materiale. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al contatto locale Gazpromneft-Lubricants. Technical Helpdesk techinfo@gazprom-neft.it. 06/2020