



CHALLOILS®

CHALLOILS GRASSO LITIO NLGI 00

Grasso di impiego generale

Descrizione:

LITIO NLGI 00 è un grasso al litio ad alte prestazioni, formulato per un'alta protezione contro usura, ruggine e dilavamento.

Applicazioni:

Questo grasso è particolarmente indicato per la lubrificazione di ingranaggi e cuscinetti in scatole ingranaggi non ermetiche raccomandato per molte applicazioni industriali. Principale impegno su macchinari di ogni tipo in cui sia richiesta una lubrificazione a grasso in presenza di carichi elevati,(EP) urti o vibrazioni (macchine movimento terra, macchine utensili e tessili, pompe, motori elettrici, ecc.) Possono anche essere utilizzati per la lubrificazione di perni, giunti, snodi, guide, cremagliere, ecc. Le temperature di esercizio possono variare da -25°C a +130°C.

Caratteristiche:

Universalità di impiego
Lunga durata in esercizio.
Ottima stabilità meccanica.
Ottime proprietà lubrificanti.
Buona protezione antiruggine.
Buona resistenza all'acqua.

Proprietà:

CHALLOILS LITIO NLGI 00

Addensante	Litio
Consistenza NLGI	00
Aspetto	Pomatoso
Colore	Ambrato
Punto goccia, °C, ASTM D-556	>185
Penetrazione lavorata, 60 colpi a 25°C, dmm, ISO 2137	400
Prova anticorrosione, ASTM D-1743	Passa
Stabilità all'ossidazione (100h a 100°C), Kg/cm ² , ASTM D-942	<0,5
Resistenza al dilavamento (1h a 79°C), %, ASTM D-1264	5
Classificazione DIN, DIN-51502	K1K-30

Salute, sicurezza ed ambiente:

Le informazioni relative alla salute, alla sicurezza ed al rispetto dell'ambiente sono fornite nelle schede di sicurezza dei materiali.

Le cifre sopra indicate sono quelle relative alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

LITIO NLGI 00 Data di Creazione: 18/01/2013 Ultima modifica: 27/05/2019

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. La GL OIL S.P.A. non può essere considerata responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale.

GL OIL SPA - Industria Lubrificanti e Chimici - Loc. Boscofangone Zona ASI Nola-Marigliano - 80035 Nola (Na)

Tel. 081.826.9629 - Fax 081.826.9608 - <http://www.gloil.it> email: info@gloil.it

P. IVA e C.F. 02682090648