G.A. AUREA H-2 GREEN

DESCRIZIONE

Grasso lubrificante ad alte prestazioni, basato su un sapone di litio-calcio e una miscela di olio minerale altamente raffinato con polimeri speciali e additivi ad alto rendimento.

VANTAGGI

La sua formulazione è particolarmente studiata per conferire al grasso la speciale capacità di essere pompato attraverso sistemi centralizzati, evitando il solito blocco dei filtri e dei distributori che generano i grassi più convenzionali.

Inoltre, **G.A. AUREA H-2 GREEN** offre una pellicola lubrificante stabile e aderente, anche in condizioni di forti carichi, prevenendo il contatto metallo-metallo e riducendo la frizione e l'usura.

Le proprietà succitate insieme ad un equilibrato pacchetto anticorrosivo offrono una protezione completa al meccanismo e una lunga vita dello stesso.

APPLICAZIONI

G.A. AUREA H-2 GREEN è stato particolarmente studiato per lubrificare tutte le tipologie di meccanismi soggetti ad alti carichi, attraverso sistemi di lubrificazione centralizzati.

PROPRIETÀ

- Buona stabilità all'ossidazione
- Alta stabilità meccanica
- Eccellenti proprietà antiusura e antifrizione
- Eccellente protezione dalla corrosione
- Ottima pompabilità, anche a basse temperature
- Notevoli proprietà di resistenza all'acqua

PRECAUZIONI

- Le solite osservate nell'utilizzo e manipolazione di lubrificanti
- Evitare di miscelare con altri grassi di natura diversa
- Mantenere gli imballi chiusi per evitarne la contaminazione

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

Addensante	Sapone di litio-calcio
Colore	Verde
Penetrazione a 25°C, 0,1 mm	260-280
Punto di goccia	>185°C
Grado NLGI	2
Penetrazione lavorata a 25°C, 0,1 mm	265-300
Penetrazione lavorata a 10^5 0,1 mm	325
Test 4 sfere - Carico di saldatura (Kg) - Diametro impronta 1h/40 (mm)	 >340 <0,55
Resistenza all'acqua, 3h/90°C	Grado 0
Resistenza al dilavaggio in acqua, 1h/80°C, %	Max. 2
Test corrosione EMCOR	Max. grado 1
Corrosione striscia di rame, 24h/100°C	Max. 1 b
Stabilità all'ossidazione, 100h/100°C, Kg/cm^2	0,30
Temperatura di lavoro - Continua, °C - Picco	 -20 a 120 Fino a 140°C

22/02/2008

AENOR ER Empresa Registrada ER-0269/1995

Le informazioni contenute nel presente documento rispecchiano le nostre attuali conoscenze tecniche, offrono una descrizione adeguata delle caratteristiche del prodotto e definiscono le applicazioni per le quali risulta idoneo. L'utente deve assicurarsi in ogni caso dell'adeguatezza del prodotto per qualsiasi utilizzo particolare. Brugarolas S.A. si riserva il diritto di effettuare modifiche ai prodotti successivamente alla data di pubblicazione del presente documento, al fine di migliorarne la qualità e ottimizzarne il rendimento. I valori delle caratteristiche chimico fisiche indicati sono valori tipici. Sono disponibili le schede relative alle specifiche in vigore per ogni prodotto.