



GREASE EP 2

Grasso al litio multifunzionale

Descrizione

Grasso universale di elevata qualità, formulato con basi minerali altamente raffinate ed addensato con saponi di litio.

Trova impiego nel settore autotrazione ed agricolo nei cuscinetti piani e volventi operanti in condizioni severe di esercizio; di perni, alberi scanalati, scatole sterzo. Dove le caratteristiche del sistema lo consentono può essere impiegato con successo in ingranaggi "bloccati".

Si sconsiglia la miscelazione di grassi di diversa tipologia che possono manifestare incompatibilità reciproca e differente comportamento reologico.

Per indicazioni relative allo smaltimento, salute e sicurezza, occorre riferirsi all'ultima scheda di sicurezza disponibile.

Vantaggi

- Adatto per la lubrificazione "Long Life".
- Ampio intervallo delle temperature di esercizio.
- Elevata resistenza all'azione dilavante dell'acqua
- Ottima protezione contro la corrosione
- Notevole resistenza alle sollecitazioni meccaniche sia di carichi continui che intermittenti.
- Per particolari applicazioni dove vengono registrati elevatissimi carichi occorre valutare sempre l'entità della pressione, la temperatura di esercizio e la continuità che impone l'applicazione.
- Idoneo per carichi e pressioni importanti. Per l'utilizzo in applicazioni di carico estremo si consiglia sempre di testarlo preventivamente.

Classificazione

- K 2K - 20
- L-X-CCEA 2

Modalità di stoccaggio e smaltimento

Conservare il prodotto in imballi originali chiusi in magazzino a temperature comprese tra +5°C e +40°C. Il prodotto correttamente conservato (nei propri contenitori originali e intatti) mantiene le sue caratteristiche inalterate per un periodo di almeno tre anni. Conferire il prodotto al Consorzio Obbligatorio degli Oli Usati in ottemperanza delle norme vigenti.

Caratteristiche medie indicative

| Proprietà | U.M. | Valore | Metodo |
|---|-----------|----------|----------------|
| Colore e aspetto | | | Verde omogeneo |
| Addensante | | | Litio |
| Consistenza | NLGI | 2 | DIN 51518 |
| Penetrazione lavorata (60 doppi colpi a 25°C) | mm/10 | 265/295 | ASTM D 2602 |
| Punto di goccia | °C | 180 | ASTM D 566 |
| Temperature di utilizzo consigliate | °C | -20 +130 | ASTM D 2270 |
| Water Spray off – Resistenza all'acqua | % in peso | 55 | ASTM D 4049 |

2021
Pag.1/1

