

Spheerol™ EPL 00

Grasso semifluido a base di litio

Descrizione

Il grasso Spheerol™ EPL 00 è un grasso a base di litio per estreme pressioni e uso generico. È formulato con oli minerali e contiene agenti per estreme pressioni.

Applicazioni

Il grasso Spheerol EPL 00 è un grasso semifluido NLGI 00 adatto a sistemi centralizzati di lubrificazione e riduttori lubrificati a grasso. Spheerol EPL 00 contiene potenti inibitori della ruggine per proteggere i componenti dalla corrosione.

Vantaggi

- Le temperature di esercizio variano da -10 °C a +120 °C.
- Buona adesione e prestazioni EP.

Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Spheerol EPL 00
Tipo di ispessente	-	-	Litio
Tipo di olio base	-	-	Minerale
Consistenza	ASTM D217	Classe NLGI	00
Colore	-	-	Da ambra a marrone
Penetrazione lavorata (60 colpi a 25 °C / 77 °F)	ASTM D217	0.1 mm	400-430
Viscosità olio base a 40 °C / 104 °F	ASTM D445	mm ² /s	150-200
Punto di goccia	ISO 2176 / ASTM D566	°C/°F	160
Corrosione del rame, 24 ore a 100 °C	ASTM D4048	Classificazione	1b max
Test di usura a 4 sfere (1 ora a 75 °C 40 kg)	ASTM D 2266	mm	1 max
Pressione di flusso a -20 °C	DIN 51805	hPa	<1400 @ -20°C

Soggetto alle normali tolleranze di produzione.

Stoccaggio

Si consiglia di conservare tutti i prodotti coperti. Nel caso in cui sia necessario conservare i prodotti all'esterno, i fusti devono essere disposti orizzontalmente per evitare il possibile ingresso d'acqua e la cancellazione dei contrassegni del fusto.

Inoltre, non conservare i prodotti a temperature superiori a 60 °C, esposti al calore del sole o a condizioni di gelo.

Spheerol™ EPL 00

31 Aug 2016

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

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. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazioni del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. 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. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato 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. 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. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

Castrol Industrial, divisione di BP Italia Spa, Via Verona 20010 Cornaedo (MI)

Tel: 800.906.348

www.castrol.it/industrial