



Multipurpose Grease

Grasso multiuso al litio

Descrizione

Castrol Multipurpose Grease è un grasso lubrificante di alta qualità sviluppato principalmente per il mercato automobilistico. E' composto da una combinazione ottimizzata di olio minerale, addensanti a base di litio e un sistema di additivi selezionati che includono additivi EP/anti-usura, antiossidanti e inibitori della corrosione.

Applicazioni

Castrol Multipurpose Grease è un grasso per estreme pressioni destinato alla lubrificazione di un'ampia varietà di cuscinetti, piani e a rotolamento, usati nell'industria automobilistica. La sua eccellente stabilità strutturale lo rende particolarmente adatto all'uso nei cuscinetti delle ruote delle automobili, bus e camion che operano a temperature comprese nei limiti specificati.

Castrol Multipurpose Grease presenta, inoltre, una eccellente resistenza all'acqua e alla corrosione, offrendo così una maggiore protezione dei componenti più esposti che si trovano sui telai dei veicoli.

La complessiva versatilità di Castrol Multipurpose Grease lo rende ideale per l'uso nelle officine di autoriparazione dove permette una riduzione del numero di prodotti in inventario.

Vantaggi

- Eccellente stabilità meccanica che garantisce che l'integrità strutturale del grasso sia mantenuta per intervalli di lubrificazione prolungati.
- Buone proprietà anti-usura e di resistenza a pressioni estreme; in applicazioni sotto carico, permettono una vita più lunga dei componenti.
- La sua combinazione di buona resistenza all' acqua e protezione dalla corrosione, permette una migliore protezione in quelle applicazioni dove c'è una potenziale contaminazione da acqua.
- La versatilità di applicazioni permette una riduzione delle tipologie di prodotti in magazzino.

Caratteristiche Tipiche

| Nome | Metodo | Unità | Multipurpose Grease |
|--|------------|----------|----------------------------|
| Addensante | - | - | Litio |
| Olio base | - | - | Minerale |
| Aspetto | Visivo | - | Liscio, marrone, omogeneo. |
| Grado NLGI | ASTM D 217 | - | 2 |
| Penetrazione del cono, 60 doppi colpi | IP 50 | 10ths/mm | 275 |
| Penetrazione del cono, 100,000 doppi colpi | IP 50 | 10ths/mm | 290 |
| Punto di goccia | IP396 | °C | 190 |
| Viscosità olio base @ 40°C | ASTM D 445 | cSt | 175 |
| Corrosione dinamica Emcor (Acqua distillata) | IP 220 | Rating | 0 - 0 |
| 4 Ball Weld Point (punto di saldatura) | IP 239 | kg | 250 |
| Intervallo di temperatura d'utilizzo | - | - | Da -30°C fino +120°C |

Stoccaggio

Tutti gli imballi devono essere stoccati al coperto; dove ciò non fosse possibile i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare possibili infiltrazioni di acqua e la cancellazione del nome del prodotto. I prodotti non devono essere stoccati oltre i 60°C o esposti al gelo.

Multipurpose Grease
21 Sep 2021

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 prestazionale 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.

BP Italia Spa, Via Verona 12/14 20007 Cornaredo (MI)
Tel. 800.906.347
www.castrol.it