

Magna Seria

Oleje smarowe ogólnego stosowania

Opis

Castrol Magna to wysokiej jakości oleje smarowe nie zawierające dodatków, posiadające naturalną wysoką odporność na utlenianie oraz dobre własności emulgacyjne.

Zastosowanie

Oleje smarowe Magna są przeznaczone do różnego typu zastosowań np. smarowanie łożysk, wrzecion oraz umiarkowanie obciążonych przekładni w przypadku olejów o wyższej lepkości. Mogą być również stosowane w pompach próżniowych i układach hydraulicznych, gdzie oleje klasy ISO HH są zalecane.

Oleje smarowe Magna są dostępne w klasie lepkości od 2 cSt - do smarowania wrzecion wysokoobrotowych, wymagających olejów o wysokiej czystości, do 320 cSt - do smarowania przekładni.

Oleje z serii Magna są całkowicie kompatybilne z materiałami uszczelniającymi wykonanymi z nitrilu, silikonu i fluoropolimeru.

Oleje Magna są sklasyfikowane jako:

ISO 6743/4- typ HH

Zalety

- Wysoko rafinowany olej mineralny pozwala na zastosowanie tam, gdzie ma być stosowany olej bez dodatków.
- Wysokiej jakości olej mineralny gwarantuje długi okres eksploatacji.
- Niska temperatura płynięcia zapewnia bezproblemową eksploatację w niskich temperaturach.

Dane Techniczne

Parametr	Metoda	Jednostka	2	10	15	22	32	46	68	100	150	220	320	460
Gęstość przy 15°C	ISO 12185	kg/m ³	820	870	870	870	870	880	880	890	890	890	890	900
Lepkość przy 40°C	ISO 3104	mm ² /s	2	10	15	22	32	46	68	100	150	220	320	460
Lepkość przy 100°C	ISO 3104	mm ² /s	-	2,55	3,4	3,9	5,3	6,6	8,6	11,1	14,5	18,7	24	31,2
Wskaźnik lepkości	ISO 2909	-	-	-	-	102	102	102	102	97	97	97	96	96
Temp. płynięcia	ISO 3016	°C	-39	-33	-24	-18	-12	-18	-18	-18	-18	-15	-9	-3
Temp. zapłonu, PMC	ISO 2719	°C	85	150	155	160	210	222	220	240	255	264	270	264

Powyższe dane są typowymi wartościami uzyskiwanymi przy normalnych tolerancjach produkcyjnych i nie stanowią specyfikacji technicznych.

Składowanie

Wszystkie opakowania powinny być składowane w pomieszczeniach zamkniętych. W przypadku magazynowania na zewnątrz budynku beczki należy składować w pozycji horyzontalnej, aby uniknąć przedostania się wody oraz zamazania oznakowania na beczkach. Produktów nie należy przechowywać w temperaturze powyżej 60°C, wystawiać na działanie promieni słonecznych lub mrozu.

Magna Seria

11 Sep 2013

Castrol, i związane z nimi znaki, s¹ znakami towarowymi Castrol Limited, ui s¹ wykorzystywane na podstawie licencji.

Prawne wylaczenie Karta produktu i informacje w niej zawarte sa aktualne w momencie jej tworzenie i wydruku. Jednakze , nie dajemy gwarancji ze prezentowane wyrażenia lub zasugerowane zwroty , sa dokladne, precyzyjne i kompletne. Dane zawarte sa oparte na testach wykonanych w warunkach laboratoryjnych i nalezy je traktowac jako wskazowke i ogólna informacje. Uzytkownikom radzimy upewnic sie ze korzystaja z najnowszej wersji karty danych. Uzytkownicy sa odpowiedzialni za bezpieczne uzycie produktu , zgodnie z zastosowaniem i odpowiednim doбором , stosujac sie do wszystkich odpowiednich regulacji i wymagan prawnych. Karta bezpieczenstwa produktu SDS jest dostepna dla wszystkich produktów i powinna byc wykorzystana dla odpowiedniego składowania, bezpiecznego zastosowania, oraz usuwania , utylizacji produktu. BP , jej filie oraz podmioty wspópracujace nie ponosza odpowiedzialnosci za jakiegokolwiek szkody , zniszczenia i urazy bedace rezultatem nieodpowiedniego uzycia produktu , za jakiegokolwiek awarie powstale w wyniku zastosowania niezgodnie z rekomendacja produktu oraz za zagrozenia własciwe dla natury i srodowiska . Wszystkie produkty , serwis , obsługa i informacje sa dostarczane zgodnie z standardowymi warunkami sprzedazy. Jesli wymagane sa dodatkowe informacje nalezy sie skontaktowac z lokalnym przedstawicielem sprzedazy.

BP Europa SE, Oddzial w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 3077777

www.castrol.pl