



Ficha de Produto

Transmax Axle Long Drain 80W-90

Fluido para Eixos

Descrição

Castrol Transmax Axle Long Drain 80W-90 é um lubrificante mineral para engrenagens concebido para aplicar em eixos e redutores finais que operam sob condições severas numa vasta gama de temperaturas de trabalho. Está especificamente aprovado para utilizar nos MB Actros onde é exigida a aprovação MB-Approval 235.20 e com os maiores intervalos de manutenção para um produto mineral, MAN, Scania e eixos ZF e é também recomendado para outras aplicações onde um nível de performance API GL-5 é requerido.

Vantagens

- Potencial de intervalo alargado quando comparado com lubrificantes convencionais MB 235.0.
- Compatibilidade melhorada com os vedantes
- Protecção efectiva contra o desgaste sob condições severas de carga, assegurando uma maior vida dos componentes e permitindo que seja utilizado nas reduções finais da maioria das viaturas e numa vasta gama de temperaturas.
- Excelente resistência á formação de espuma e á corrosão.

Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Transmax Axle Long Drain 80W-90
Densidade Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.895
Viscosidade Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	14.5
Viscosidade Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	140
Índice Viscosidade	ASTM D2270	N/A	104
Viscosidade, Brookfield @ -26C (80W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	135000
Ponto de Fuxão	ASTM D97	°C	-36
Ponto de Inflamação, COC	ASTM D92	°C	208

Especificações

API GL-5
MAN 342 M3
MB-Approval 235.20
Scania STO 1:0
ZFTE-ML 05A, 12L, 12M, 16B, 17B, 19B, 21A

Informação Adicional

Transmax Axle Long Drain 80W-90 is registered under the following ZF approval number: ZF004885

Armazenamento

Todas as embalagens deverão ser armazenadas num local coberto. Quando é inevitável a armazenagem de tambores no exterior, havendo o risco de acumulação de águas da chuva, estes deverão ser colocados na horizontal, de modo a evitar a contaminação com água e possível ilegibilidade dos rótulos dos tambores. Os produtos não devem ser armazenados a temperaturas superiores a 60 °C, expostos ao sol ou a condições de formação de gelo.

Transmax Axle Long Drain 80W-90
03 Apr 2023
Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha e a informação nela contida são consideradas correctas à data de publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados nela contidos. Os dados apresentados baseiam-se em ensaios normalizados efectuados em condições laboratoriais e são fornecidos apenas como referência. O utilizador é aconselhado a garantir que usa a última versão desta ficha. Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Estão disponíveis fichas de saúde e segurança para todos os nossos produtos que deverão ser consultadas para informação apropriada relativa a armazenagem, manuseamento seguro e eliminação do produto. A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material, do incumprimento de recomendações, ou de riscos inerentes à sua própria natureza. Todos os produtos, serviços e informação fornecidos estão disponíveis de acordo com as nossas condições de venda. Deverá consultar o nosso representante local caso necessite de mais informação.

Castrol Portugal S.A., Lagoas Park - Edifício 3, 2740-266 Porto Salvo, Oeiras Portugal
707 502 030
www.castrol.pt

