



Ficha de Produto

## Transmax Limited Slip LL 75W-140

Fluido para Diferenciais Autoblocantes

### Descrição

Castrol Transmax Limited Slip LL 75W-140; formulado com *Smooth Drive Technology*<sup>TM</sup>, é um lubrificante totalmente sintético para engrenagens hipóides especialmente formulado para uso tanto em diferenciais convencionais e com em diferenciais auto-blocantes. Possui uma excelente performance demonstrada em competição em veículos equipados com diferenciais auto-blocantes. Está aprovado para utilização no diferenciais auto-blocantes que equipam os modelos de alta performance BMW Série-M e Mercedes- Benz AMG.

### Vantagens

- Reduz o ruído e vibração nos eixos
- Excelente estabilidade ao corte, mantendo a performance por toda a vida útil do lubrificante.
- Excepcional estabilidade a elevadas temperaturas, estendendo a vida útil do lubrificante e do eixo.
- Resistência eficaz ao desgaste assegura protecção sob cargas elevadas e previne danos nos componentes.
- Muito boas propriedades de fluidez a baixa temperatura melhoram a protecção no arranque.

### Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Transmax Limited Slip LL 75W-140
Densidade @ 15C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.857
Viscosidade Cinemática 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	24.7
Viscosidade Cinemática 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	175.1
Índice Viscosidade	ISO 2909	None	174
Viscosidade, Brookfield @ -40C (75W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	120000
Ponto de Fluxão	ISO 3016	°C	-54
Ponto de Inflamação, COC	ISO 2592	°C	228

## Especificações

API GL-5

Approved - MB-Approval 235.61, ZFTE-ML 05C, ZFTE-ML 16G, ZFTE-ML 18, ZFTE-ML 21C

BMW LS Rear Axles

Recommended for use in Nissan GTR limited slip rear axles

\*SAE Class according to J306 pre 1998 \*\*

## Informação Adicional

Transmax Limited Slip LL 75W-140 está registado com o seguinte número de aprovação ZF: ZF002141

## 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 Limited Slip LL 75W-140

20 Feb 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](http://www.castrol.pt)

