

## Castrol Syntrox Limited Slip 75W-140

Převodový olej pro samosvorné diferenciály

### Popis

Castrol Syntrox Limited Slip 75W-140 je syntetický hypoidní převodový olej vhodný pro použití v běžných a v samosvorných diferenciálech. Jeho vynikající výkonnost se osvědčuje v závodních vozech, které jsou vybaveny samosvornými diferenciály. Je schválen pro použití v samosvorných diferenciálech vozů BMW řady M a Mercedes-Benz AMG.

### Použití

Castrol Syntrox Limited Slip 75W-140 je díky obsahu tzv. LS aditiv vhodný především do samosvorných diferenciálů, které vyžadují převodový olej viskozitní třídy SAE 75W-140. Lze ho ale použít i pro běžné diferenciály.

Pro správnou aplikaci prosím nahlédněte do uživatelské příručky Vašeho vozu nebo zařízení.

### Výhody

Castrol Syntrox Limited Slip 75W-140 nabízí následující výhody:

- Snižuje hluk a vibrace převodového ústrojí.
- Vynikající stříhová stabilita udržuje stálou výkonnost oleje po celou dobu výměnného intervalu.
- Výjimečná stabilita za vysokých teplot prodlužuje životnost oleje a převodového ústrojí.
- Výborná odolnost vůči opotřebením zajišťuje ochranu vůči vysokým tlakům a předchází opotřebením součástek.
- Velmi dobrá tekutost za nízkých teplot zlepšuje ochranu ihned po nastartování.

### Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	Syntrox Limited Slip 75W-140
Hustota při 15 °C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0,857
Vzhled	Vizuální	-	čirý a jasný
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	175
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	24,7
Viskozitní index	ISO 2909	-	174
Viskozita Brookfield při -40 °C	ASTM D2983	mPa.s (cP)	120000
Bod tuhnutí	ISO 3016	°C	-54
Bod vzplanutí (COC)	ISO 2592	°C	228

## Výkonnostní specifikace produktu

API GL-5

MB-Approval 235.61

ZF TE-ML 05C, 12D, 16G,18, 21C

BMW LS Rear Axles

Recommended for Nissan GTR limited slip axles

\*SAE Class according to J306 pre 1998

Castrol Syntrox Limited Slip 75W-140

19 Jul 2019

Castrol, logo Castrol a související ochranné známky jsou registrované ochranné známky, použité na základě licence.

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uváděným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

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

telefon: 800 143 921,

[www.castrol.cz](http://www.castrol.cz)