

Transmax Universal LL 80W-90

Fluid universal pentru transmisii manuale si axe

Descriere

Castrol Transmax Universal LL 80W-90 formulat cu tehnologia Smooth Drive Technology™ are o excelenta stabilitate termica si la oxidare combinata cu o reducere eficienta a temperaturii. Protectie impotriva efectului de formare a petelor de coroziune. Tehnologia superioara permite o durata mai lunga de viata a transmisiilor.

Avantaje

- Un singur produs pentru transmisii si punti motoare reduce inventarul si potentialul de utilizare incorecta.
- Stabilitatea la temperaturi ridicate asigura performante superioare si potential de interval extins de schimb.
- Performanta dovedita ca o solutie de rezolvare in conditii de operare diferite in climat cald, in conditii grele.
- Optimizeaza performantele de sincronizare asigurand schimbarea lina a treptei de viteza la toate temperaturile.
- Stabilitate ridicata la forfecare mentine performanta peste durata de viata a lubrifiantului.
- Excelenta protectie la uzura, in special la temperaturi ridicate, prelungeste durata de viata a componentelor si reduce costurile de intretinere.

Caracteristici tipice

Nume	Metoda	Unitate de masura	Transmax Universal LL 80W-90
Densitate relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.893
Viscozitate cinematica 100C	ASTM D445	mm ² /s	17.0
Viscozitate cinematica 40C	ASTM D445	mm ² /s	168
Indicele de viscozitate	ASTM D2270	None	108
Viscozitate, Brookfield @ -26C (80W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	120000
Punct de curgere	ASTM D97	°C	-33
Punct de inflamabilitate, COC	ASTM D92	°C	214

Performantele cerute produsului

API GL-4/GL-5

MAN 341 Z2

MAN 342 M2

MB-Approval 235.0, Scania STO 1:0

ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12M, 16C, 17H, 19B, 21A

Recommended for use in Hino manual transmissions and differentials

Transmax Universal LL 80W-90

21 Aug 2018

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Aceasta fișa tehnică precum și informațiile pe care le conține sunt considerate exacte de la data tipării. Totuși, nicio garanție nu poate fi oferită, în mod direct sau indirect, privind exactitatea sau caracterul complet al acestora. Informațiile furnizate se bazează pe teste standard efectuate în condiții de laborator și sunt oferite exclusiv în scop de îndrumare. Utilizatorii sunt sfătuiți să se asigure că au în vedere ultima versiune a acestei fișe tehnice. Este responsabilitatea utilizatorului să evalueze și să utilizeze produsele în condiții de siguranță, să aprecieze oportunitatea utilizării pe care o intenționează, precum și să respecte legile și celelalte reglementări aplicabile. Pentru toate produsele noastre există disponibile Fișe Tehnice de Securitate, ce trebuie consultate pentru obținerea informațiilor corespunzătoare privind depozitarea, manipularea în siguranță precum și eliminarea produselor. BP plc și filialele sale nu își asumă nicio responsabilitate în cazul unor daune sau vătămări rezultate în urma unei utilizări anormale a produselor, a oricărei nerespectări a recomandărilor făcute sau datorate riscurilor inerente legate de natura produselor. Toate produsele, serviciile și informațiile furnizate sunt oferite în conformitate cu condițiile noastre standard de vânzare. În cazul în care doriți informații suplimentare, trebuie să contactați reprezentantul nostru local.

Castrol Lubricants RO S.R.L., Str. Izvor, no 92-96, Sect. 5 București

Tel; 004 021 303 05 00 Fax; 004 021 319 44 11

www.castrol.com/ro