

INA Transmol DB SAE 80W

Višenamjensko mineralno ulje za zupčaste prijenosnike vozila

Opći podaci – primjena:

INA Transmol DB 80W je vrhunsko ulje proizvedeno iz posebno odabranih mineralnih baznih ulja i odgovarajućeg paketa EP aditiva. Ulje je posebno rađeno prema najstrožim zahtjevima specifikacija proizvođača komercijalnih vozila i opreme MERCEDES-BENZ, MAN i ZF za primjenu u propisanim mjenjačima. Osim toga ulje se preporuča za primjenu u svim mjenjačima teško opterećenih komercijalnih vozila gdje se traži razina kvalitete API GL-4.

Razina kvalitete – specifikacije:

INA Transmol DB 80W: API GL-4, **MB-Approval 235.1**, MAN 341 Type Z2 i E1, **ZF TE-ML 17A (ZF000426)**, ZF TE-ML 02B, 06L, 08, INA N 22-106 TIP 1

Fizikalno kemijska svojstva:

Svojstva	INA Transmol DB	Metoda
SAE Gradacija viskoznosti	80W	
Izgled i boja	bistro, smeđe ulje	vizualno
Gustoća pri 15 °C, g/cm ³	0,8902	ASTM D 4052
Kinematička viskoznost, mm ² /s - pri 40 °C - pri 100 °C	80,75 10,21	ISO 3104
Indeks viskoznosti	109	ISO 2909
Smična stabilnost nakon 100 h - kinematička viskoznost pri 100 °C, mm ² /s	9,7	DIN 51350-6
Plamište (COC), °C	210	ISO 2592
Tecište, °C	-30	ISO 3016
Korozivnost (Cu, 120 °C, 3 h)	1b	ISO 2160
Dinamička viskoznost (Brookfield) pri -26 °C, mPas	80 000	ASTM D 2983
Svojstvo pjenjenja, sklonost/stabilnost, ml/ml - pri 24 °C - pri 93,5 °C - pri 24 °C, poslije ispitivanja pri 93,5 °C	20/0 50/0 20/0	ISO 6247

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez prethodne obavijesti.

Stabilnost skladištenja i sigurnost

Prilikom korištenja ovog proizvoda trebaju se uzeti u obzir informacije i savjeti prezentirani u našem Sigurnosnom tehničkom listu.

Dostupna pakiranja

Proizvod	Pakiranje					
	1000 L	205 L	55 L	10 L	5 L	1L
INA Transmol DB SAE 80W		X		X		

Revizija HR 01; 2022-02-17; 10:50

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez prethodne obavijesti.