



Beschrijving

Hypoïde Transmissieolie Truck LD SAE 80W-90 is een hogedruk transmissieolie die speciaal werd ontwikkeld voor de inzet van verlengde olieversingsintervallen in bedrijfswagen-asaandrijvingen en bouwmachines zonder sperdifferentieel. Hoogwaardige basisoliën en speciale additieven maken door de uitstekende EP-eigenschappen en de geringe wrijvingscoëfficiënten een slijtarm draaien mogelijk. Hypoïde Transmissieolie Truck LD SAE 80W-90 voldoet aan de hoge eisen die aan moderne bedrijfswagens en bouwmachines worden gesteld.

Eigenschappen

- hoge bestendigheid tegen veroudering
- goed viscositeits-temperatuur gedrag
- hoge mate van slijtagebescherming
- vermindert loopp geluiden
- voor verlengde olieversingsintervallen
- hoog drukopnamevermogen
- Neutraal ten opzichte van gangbare afdichtingsmaterialen

Specificaties / Goedkeuringen

API GL5 • API MT-1 • MAN 342 Typ M3 • MB-Approval 235.20 • MIL-PRF 2105 E • Scania STO 1:0

LIQUI MOLY adviseert dit product tevens voor voertuigen resp. aggregaten waarvoor de volgende specificaties of originele onderdelennummers gelden

ARVIN MERITOR AXLES • MAN 342 Typ M2 • MB 235.0 • MB 235.6 • ZF TE-ML 05A • ZF TE-ML 07A • ZF TE-ML 08 • ZF TE-ML 12E • ZF TE-ML 16B • ZF TE-ML 16C • ZF TE-ML 16D • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B • ZF TE-ML 21A

Technische gegevens

SAE-klasse (transmissieoliën)	80W-90 SAE J306
Dichtheid bij 15 °C	0,9 g/cm ³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	140 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	14,6 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij -26°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viscositeitsindex	103 DIN ISO 2909

Technische gegevens

Pourpoint	-30 °C DIN ISO 3016
Vlampunt	210 °C DIN ISO 2592
Kleurgetal (ASTM)	L 3,5 DIN ISO 2049

Toepassings-Gebieden

Speciaal ontwikkeld voor extreem hoog belaste asaandrijvingen in bedrijfswagens en bouwmachines zonder sperdifferentieel alsook voor appendages. Gebruik volgens de voorgeschreven specificaties van de fabrikant van de appendages c.q. voertuigen.

Gebruik

Bij de keuze de door de fabrikant van de transmissie voorgeschreven viscositeitsklasse in acht nemen. Te mengen met alle gebruikelijke merk-transmissieoliën. Volledige werkzaamheid alleen bij niet-gemengde inzet.

Verpakking

20 l Jerrycan kunststof	3594 D-GB-I-E-P
60 l Zwarte plaat vat	3598 D-GB
205 l Zwarte plaat vat	3599 D-GB

Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en mag betrouwbaar heten, maar kan desondanks slechts vrijblijvend adviseren.