

Q8 Auto 15

Q8 Productbeschrijving

Omschrijving

- Automatische transmissie vloeistof.

Toepassingen

- Voor het smeren van automatische transmissies van personenwagens, vrachtwagens, autobussen en werktuigen.
- Tevens geschikt als stuurbevestigingsvloeistof en als hydraulisch medium.
- Q8 AUTO 15 kan worden gebruikt als één van onderstaande specificaties wordt gebruikt om de kwaliteit van het smeermiddel aan te duiden.
 - General Motors Dexron ® III G-34052 (automatic transmissions)
 - Ford Mercon ® M 931004
 - Allison C - 4, C4-18741793 (automatic transmissions)
 - Mercedes Benz 236.1, 236.5, 236.10, 236.11, 236.12
 - MAN 339 type Z-1 (previous type F)
 - MAN 339 type V-1 (previous type F)
 - Voith 55.6335.20 (previous G 607) DIWA D85., D86.. and D502-type automatic transmissions(with retarder)
 - ZF TE-ML 02F (Manual and automatic transmissions for Buses and trucks)
 - ZF TE-ML 03D (Converter transmissions for off-road equipment)
 - ZF TE-ML 04D (Marine transmissions)
 - ZF TE-ML 11B (Manual and automatic transmissions for cars)
 - ZF TE-ML 14A (Automatic transmissions for commercial vehicles)
 - ZF TE-ML 17C (Transmissions and axles for lift-trucks)
 - Volvo 97341:010
 - Chrysler ATF+3
 - TASA

Voordelen

- Universeel smeermiddel voor automatische transmissies.
- Geschikt voor torque convertors met gespecificeerde continue slip.
- Zeer goede weerstand tegen oxidatie.
- Bescherming tegen slijtage waardoor de levensduur van de overbrenging wordt verlengd.
- Uitstekende vloeibaarheid bij lage temperaturen.
- Geschikt als schakelvloeistof in powershift transmissies.
- Tast gebruikelijke pakking/ en afdichtingsmaterialen niet aan.
- Kan worden toegepast als een ISO VG 32 hydrauliek olie.
- Kan worden toegepast waar voorheen een Dexron II werd voorgeschreven.

Beperkingen

- Deze vloeistof alleen gebruiken om bij te vullen in automatische overbrengingen waar Ford ESP-M2C 33F of 33G producten vereist zijn. Bij verversingen moet daarom Q8 AUTO 16 gebruikt worden.

Eigenschappen

	Method	Units	Inspection Data
Absolute dichtheid, 15 °C	D 4052	kg/m ³	862
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	35.8
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	7.7
Viscositeitsindex	D 2270	-	200
Brookfield viscositeit, -40 °C	D 2938	Pa.s	18
Vlampunt	D 93	°C	176
Stolpunt	D 97	°C	-48