

Hypoidtransmissieolie (GL5) SAE 140W

Beschrijving

Hypoïde-transmissieolie SAE 90140 is een hoogwaardige hogedruk transmissieolie gemaakt van zorgvuldig geselecteerde basisoliën en multifunctionele 'Extreme-Pressure-additieven'. Deze hypoïde transmissieolie is geschikt voor asaandrijvingen - metname voor extreem belaste hypoïde transmissies.

Eigenschappen

- vermindert loopp geluiden
- hoog drukopnamevermogen
- minimaliseert slijtage
- Neutraal ten opzichte van gangbare afdichtingsmaterialen
- voortreffelijke bestendigheid tegen veroudering
- goed viscositeits-temperatuur gedrag

Specificaties en goedkeuringen:

API GL5 • MIL-L 2105 D

Technische gegevens

SAE-klasse (transmissie-oliën)	85W-140 SAE J306
Dichtheid bij 15 °C	0,910 g/cm ³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	375 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	27,7 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -12°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viscositeitsindex	100 DIN ISO 2909
Pourpoint	-24 °C DIN ISO 3016
Vlampunt	218 °C DIN ISO 2592
Schuimgedrag bij 24 °C	0/0 ml ISO 6247
Schuimgedrag bij 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247
Schuimgedrag bij 24 °C na 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247
Neutralisatiegetal	1,6 mg KOH/g DIN 51558 T1
Verzepingsgetal	2,5 mg KOH/g DIN 51559 T1
Oxide-as	0,07 g/100g DIN EN ISO 6245



Technische gegevens

Sulfaatas	0,09 g/100g DIN 51575
Kleurgetal (ASTM)	L4,0 DIN ISO 2049
VKA prod.-/laskracht	4000/4200 N DIN 51350 Teil 4

Toepassings-Gebieden

Voor extreem belaste asaandrijvingen met hypoïde vertanding waarin een transmissieolie volgens API GL 5 is voorgeschreven.

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	1055 D-GB-I-E-P
60 l Vat blik	3122 D-GB
205 l Vat blik	3387 D-GB

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