

Syntrax Long Life 75W-90

Volsynthetische olie voor differentieën

Omschrijving

Castrol Syntrax Longlife 75W-90 is een volledig synthetische multigrade differentieelolie. Het is bij uitstek geschikt voor eindaandrijvingen in zware bedrijfsvoertuigen, en is goedgekeurd door MAN, Scania en ZF. Castrol Syntrax Longlife 75W-90 is tevens goedgekeurd door BMW voor al hun differentieën (zonder blokkeringssysteem en voor aandrijfassen met visco-koppeling) behalve de sperdifferentieën waarvoor een Castrol Syntrax Limited Slip 75W-140 wordt aanbevolen.

Voordelen

- Brandstof besparende eigenschappen waardoor verlaging van schadelijk emissies.
- Excellente vloeï-eigenschappen bij lage temperaturen.
- Geeft een hoge bescherming van het totale differentieel bij lage temperaturen
- Excellente thermische en oxidatie stabiliteit geven schonere transmissies en verlengde verversingsintervallen worden hierdoor mogelijk gemaakt.
- Optimale antisluitage en hoge druk (EP) eigenschappen bieden bescherming over een breed temperatuurgebied en belasting.
- Unieke "shear stability" eigenschappen verhogen de bedrijfszekerheid en verlengen de levensduur van de componenten.
- Zeer goede verdraagzaamheid met de afdichtingen waardoor minder lekkages en reparaties.

Typische eigenschappen

Naam	Methode	Eenheid	Syntrax Long Life 75W-90
Dichtheid bij 15°C, Relatief	ASTM D1298	g/ml	0,858
Uiterlijk	Visual	-	Helder, doorzichtig
Kinematische viscositeit, 100°C	ASTM D445	mm ² /s	15,4
Viscositeitsindex	ASTM D2270-93	-	161
Viscositeit, Brookfield bij -40°C	ASTM D2983	mPa.s (cP)	50400
Stolpunt	ASTM D97	°C	-57
Vlampunt, COC	ASTM D92	°C	224
Kinematische viscositeit, 40°C	ASTM D445	mm ² /s	101

Product prestatie claims

API GL-5

MAN 342 Typ S1

Scania STO 1:0

ZF TE-ML 05A,12B,17B,19C,21A

BMW (Non LS Rear Axles)

Opslag

Bij voorkeur onderdak. Wanneer men genoodzaakt is om vaten buiten op te slaan dienen deze horizontaal te worden gelegd, met de bundels onder het olieniveau, ten einde intrede van water en het uitwissen van opschriften te voorkomen. Producten mogen niet opgeslagen worden bij een temperatuur boven 60 °C of blootgesteld worden aan felle zon of aan temperaturen onder het vriespunt.

Syntrax Long Life 75W-90

15 May 2017

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

Wij zijn van mening dat dit datablad en de informatie die het bevat, correct is op de datum van afdrukken. Echter wij kunnen geen garantie afgeven, expliciet of impliciet, over de stiptheid en volledigheid ervan. De vermelde meetwaarden zijn gebaseerd op standaard laboratoriumonderzoek en gelden slechts als richtwaarde. De gebruikers dienen zeker te stellen dat ze de laatste versie van dit datablad gebruiken. Het is de verantwoording van de gebruiker om de producten veilig te gebruiken, te beoordelen of het geschikt is voor de voorgenomen toepassing en te voldoen aan de passende wetgeving.

Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar voor al onze producten en behoren geraadpleegd te worden voor informatie over opslag, hantering en verwijdering van het product. BP plc en haar dochterondernemingen aanvaarden geen aansprakelijkheid voor enige schade als gevolg van onjuist gebruik van het product of van enig falen door het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren inherent aan de aard van het product. Op al onze producten, service en informatie gelden onze standaardleveringsvoorwaarden. Neem contact op met onze lokale vertegenwoordiging indien u meer informatie nodig heeft.

BP Europa S.E. - BP Nederland, Rivium Boulevard 301, 2909 LK Capelle a/d IJssel, Postbus 1131, 3000 BC, Rotterdam
+31 (0)10 249 44 44
www.castrol.nl