



Personenauto motoroliën - Volsynthetisch

Eurol Fluence 5W-40

Volsynthetische, mid SAPS, longlife motorolie voor personenwagens

Omschrijving

Eurol Fluence 5W-40 is een volsynthetische mid SAPS olie voor gebruik in benzine- en dieselmotoren van personenwagens en lichte bedrijfswagens. Deze olie is geschikt voor auto's met katalysator, turbo, roetfilter en directe injectie systemen.

Eurol Fluence 5W-40 heeft een laag niveau aan sulfaat en lage gehalten aan fosfor en zwavel (mid SAPS technologie). Deze olie biedt een extreem goede bescherming tegen slijtage en effecten van hoge temperaturen tijdens lange verversingstermijnen en sportieve rijomstandigheden. Dit product is met name geschikt voor Euro-4, 5 en 6 personenwagens uitgerust met roetfilters en driewegkatalysatoren om duurzame prestaties en bescherming te garanderen.

Eurol Fluence 5W-40 beschermt de motor tegen roest en corrosie, terwijl speciale additieven alle motoronderdelen schoon houden van vuil, drab en afzettingen.

Eurol Fluence 5W-40 zorgt voor een extreem snelle en stabiele smeefilm bij de koude start en biedt een hoge thermische stabiliteit onder zware bedrijfsomstandigheden. Deze robuuste olie biedt brandstofbesparende eigenschappen en kan worden gemengd met zowel synthetische als minerale motoroliën.

Voor bepaalde toepassingen, zoals frequente korte ritten (taxi's, koeriers) en zware belastingen, moeten de verversingsintervallen worden gereduceerd, hetgeen in sommige fabrikantenvoorschriften vermeld staat. Als de benodigde kwaliteit voor een voertuig niet vermeld staat onder "performance", dient men de toepasbaarheid van deze olie eerst te checken in het voorschrift van de fabrikant, of op de Eurol Product Advisor op www.eurol.com.

Fysische eigenschappen

Kleur	bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.847 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	88.7 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	14.6 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	171	ASTM D 2270
Viscositeit, dynamisch (CCS)	6080 cP	ASTM D 5293
Basegetal	8.0 mg	ASTM D 2896
Sulfaat	0.79 wt%	ASTM D 874
Vlampunt	237 °C	ASTM D 93
Pour point	-36 °C	ASTM D 97

Geapproveerd

- API SN
- MB-Approval 229.52
- MB-Approval 229.51
- BMW Longlife-04
- VW 511 00
- Porsche C40

Prestatieniveau

- ACEA C3
- MB 229.31
- MB 226.5
- Renault RN0710
- Renault RN0700
- GM dexos 2
- Ford WSS-M2C917-A

Aanbevolen voor gebruik

- API CF
- VW 502.00
- VW 505.01
- Fiat 9.55535-T2
- Fiat 9.55535-S2
- Fiat 9.55535-GH2

Artikelnummer E100054
Versie 7.0, 25-04-2022

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen.