

POWERING  
PERFORMANCE

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

# Eurol Fluence FE 5W-30

**Volsynthetische brandstofbesparende longlife motorolie, ACEA C2**

Artikelnummer E100069 Versie 1.0 14/04/2025

## Productinformatie

Eurol Fluence FE 5W-30 is een volsynthetische mid-SAPS motorolie voor benzine- en dieselmotoren, met of zonder turbo. Deze olie heeft extra brandstofbesparende eigenschappen in vergelijking met de meeste gangbare 5W-30 oliën om aan de hieronder genoemde specificaties te voldoen. Deze genoemde specificaties worden dwingend voorgeschreven voor diverse modellen van Toyota, Mitsubishi, Subaru, Honda, Mazda, Hyundai, KIA, maar ook voor bepaalde modellen van de Fiat groep en de PSA groep (Peugeot en Citroen).

Eurol Fluence FE 5W-30 beschermt het roetfilter dankzij een verlaagd sulfaatas gehalte en is ook geschikt voor voertuigen met turbocompressor.

Eurol Fluence FE 5W-30 biedt niet alleen een uitstekende bescherming tegen slijtage, maar beschermt ook tegen roest en corrosie. Speciale toevoegingen houden alle onderdelen vrij van verlakking, sludge en afzettingen. Deze formule beschermt tegen motorschade veroorzaakt door ongewenste LSPI (Low-Speed-Pre-Ignition). Eurol Fluence FE 5W-30 zorgt voor een extreem snelle en stabiele smeefilm bij de koude start en biedt een hoge thermische en oxidatieve stabiliteit onder zware bedrijfsomstandigheden.

Voor bepaalde toepassingen, zoals frequente korte ritten (taxi's, koeriers) en zware belastingen, moeten de verversingsintervallen worden verkort, dit staat in sommige fabrikantenvoorschriften vermeld. Als de benodigde kwaliteit voor een voertuig niet vermeld staat onder "performance", dan adviseren we de toepasbaarheid van deze olie eerst te checken in het voorschrift van de fabrikant, of op de Eurol Product Advisor op [www.eurol.com](http://www.eurol.com).

### Goedgekeurd

- Renault RN17

### Prestatieniveau

- ACEA A5/B5
- ACEA C2
- ACEA C3
- API SP
- Fiat 9.55535-S3
- MB 226.52
- MB 229.51
- MB 229.52
- PSA B71 2290
- Renault RN0700
- Renault RN0710

### Aanbevolen voor gebruik

- Fiat 9.55535-S1

## Fysische eigenschappen

Eigenschap	Waarde/Resultaat	ASTM Standaard
Dichtheid bij 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	73.8 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	12.2 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	163	ASTM D 2270
Viscositeit, dynamisch (CCS)	6,000 cP	ASTM D 5293
Sulfaatas	0.7 wt%	ASTM D 874
Pour point	-39 °C	ASTM D 97

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com), [eurol.com](http://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.