



POWERING
PERFORMANCE

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Eurol Super Fleet 5W-30

Brandstofefficiënt en lage viscositeit Heavy Duty Diesel-motorolie

Artikelnummer E100196 Versie 5.0 14/04/2025

Productinformatie

Eurol Super Fleet 5W-30 is een premium motorolie voor gemengde wagenparken, geschikt voor zowel atmosferische als turbogeladen diesel- en benzinemotoren. Deze motoren kunnen, zelfs onder de meest veeleisende omstandigheden en in diverse klimaten, vertrouwen op de API CK-4 prestaties van deze olie.

Eurol Super Fleet 5W-30 is ontworpen om te voldoen aan de strenge eisen van de belangrijkste Europese en Noord-Amerikaanse OEM-specificaties, met name met betrekking tot nieuwe motortechnologieën.

Een van de opvallende kenmerken is de ongeëvenaarde bescherming tegen slijtage, ophoping van afzettingen, sludgevorming en corrosie. Qua oxidatiebescherming overtreft het zijn voorgangers, met een verbetering van meer dan 60% vergeleken met de API CJ-4 technologie.

Wat compatibiliteit betreft, kan Eurol Super Fleet 5W-30 worden gebruikt in motoren die ontworpen zijn voor API CJ-4, API CI-4+, CI-4 en vele andere specificaties.

Ook op het gebied van emissiecontrole onderscheidt deze olie zich. Het zorgt voor compatibiliteit met nabehandelingssystemen zoals EGR (Exhaust Gas Recirculation), DPF (Diesel Particulate Filter) of SCR (Selective Catalytic Reduction).

Voor voertuigen die op dieselbrandstof rijden is Eurol Super Fleet 5W-30 de uitgelezen keuze, vooral wanneer het zwavelgehalte tot 500 ppm bedraagt. Bovendien is deze motorolie perfect geschikt voor benzinemotoren die SAE 5W-30 met API SN prestaties vereisen.

Raadpleeg voor verdere begeleiding de handleiding of zoek olieaanbevelingen op onze productadviseur op www.eurol.com.

Aanbevolen voor gebruik

- ACEA E11
- ACEA E7
- ACEA E9
- Allison TES439
- API CJ-4/SN
- API CK-4
- Caterpillar ECF-1-A
- Caterpillar ECF-2
- Caterpillar ECF-3
- CES 20081
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel 93K222
- Detroit Diesel DDC 93K218
- Deutz DQC III-10 LA
- DTFR 15C100 (MB 228.31)
- Ford WSS-M2C171-F1
- Global DHD-1
- Mack EO-O PP
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3575
- MTU type 2.1
- Volvo VDS 4.5
- Volvo VDS-4

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, 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.



POWERING
PERFORMANCE

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Eurol Super Fleet 5W-30

Brandstofefficiënt en lage viscositeit Heavy Duty Diesel-motorolie

Artikelnummer E100196 Versie 5.0 14/04/2025

Fysische eigenschappen

Eigenschap	Waarde/Resultaat	ASTM Standaard
Kleur	bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	71.6 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	12.1 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	167	ASTM D 2270
Viscositeit, dynamisch (CCS)	6,300 cP	ASTM D 5293
Vlampunt	227 °C	ASTM D 92
Sulfaatas	1.0 wt%	ASTM D 874
Pour point	-42 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, 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.