

POWERING  
PERFORMANCE

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

# Eurol HDS SAE 50

**Minerale motorolie voor diesel motoren**

Artikelnummer E101362 Versie 2.2 14/04/2025

## Productinformatie

Eurol HDS SF/CF SAE 50 is speciaal ontwikkeld voor licht tot zwaar belaste benzinemotoren, dieselmotoren met en zonder turbo en stationaire motoren. Deze olie is ook geschikt voor dieselmotoren die op een hoger zwavelgehalte (tot 0,5%) lopen.

Eurol HDS SF/CF SAE 50 heeft een sterk reinigend en beschermend vermogen. Hierdoor voorkomt het koolaanslag en afzettingen op de zuigers, op de kleppen en in de verbrandingsruimten.

Eurol HDS SF/CF SAE 50 biedt een goede bescherming tegen slijtage, corrosie, sludge en schuimvorming, terwijl het zelfs bij hoge temperaturen stabiel blijft en olie-indikking wordt voorkomen.

Eurol HDS SF/CF SAE 30, 40 en 50 voldoen ook aan API CF-2 hetgeen voor 2-takt dieselmotoren, in het bijzonder die van Detroit Diesel, wordt voorgeschreven.

Let wel dat vanwege de aanwezigheid van zinkhoudende additieven deze olie niet aangeraden wordt voor gebruik in motoren met verzilverde onderdelen.

### Prestatieniveau

- API CF-2
- API CF-4
- API SG/CF

### Aanbevolen voor gebruik

- ACEA E2
- MAN 270
- MB 228.0
- MTU type 1

## Fysische eigenschappen

| Eigenschap                         | Waarde/Resultaat | ASTM Standaard |
|------------------------------------|------------------|----------------|
| Kleur                              | bruin            |                |
| Dichtheid bij 20°C                 | 0.89 kg/l        | ASTM D 4052    |
| Viscositeit, kinematisch bij 40°C  | 206.6 cSt        | ASTM D 445     |
| Viscositeit, kinematisch bij 100°C | 19.2 cSt         | ASTM D 445     |
| Viscositeitsindex                  | 105              | ASTM D 2270    |
| Vlampunt                           | 201 °C           | ASTM D 92      |
| Sulfaatas                          | 1.4 wt%          | ASTM D 874     |
| Pour point                         | -24 °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.