

POWERING  
PERFORMANCE

## PRODUKTINFORMASJONSBLAD

# Eurol Railroad Oil 40 TBN 13

## Sinkefri jernbaneolje generasjon V

Varenummer E101375 Versjon 1.0 25/04/2025

### Produktinformasjon

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 er en mineralsk sinkfri motorolje, spesielt utviklet for bruk i dieselmotorer i jernbanelokomotiver, men også andre medium-speed stasjonære applikasjoner, f.eks. i skipsmotorer.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 40 oppfyller kravene til motorer fra General Motors Electromotive Division (GM-EMD), General Electric (GE) og ALCO. Denne kvaliteten er egnet for alle motorer med sølvlagre, spesielt de som brukes i kraftgenereringssett for maritim og offshore-energi.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 tilbyr en utmerket rengjøringssevne, som gjør at delene forblir ekstremt rene selv etter langvarig stasjonær bruk.

På grunn av den høykvalitets baseoljen og de tilpassede oksidasjonshemmere vil oljen knapt tykne eller bli sur.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 tilbyr en optimal utskiftingsperiode, noe som gjør den økonomisk i bruk og vedlikehold.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 har en TBN på 13 mgKOH/g, som reduseres mindre under drift enn mange andre motoroljer, selv når det brukes drivstoff med et høyere svovelinhold enn det som nå er vanlig i Vest-Europa.

### Ytelsesnivå

- API CF
- API CF-2
- Caterpillar 3600
- G.E. Generation 4 Long Life
- LMOA Generation 5

### Fysiske egenskaper

| Karakteristisk                   | Verdi/resultat | ASTM standard |
|----------------------------------|----------------|---------------|
| farge                            | bruin          |               |
| Tetthet ved 20°C                 | 0.89 kg/l      | ASTM D 4052   |
| Viskositet, kinematisk ved 40°C  | 156.6 cSt      | ASTM D 445    |
| Viskositet, kinematisk ved 100°C | 15.3 cSt       | ASTM D 445    |
| Viskositetsindeks                | 99.0           | ASTM D 2270   |
| Flammepunkt                      | 271 °C         | ASTM D 92     |
| Hellepunkt                       | -24 °C         | ASTM D 97     |

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

Dette dokumentet er ment å informere deg om produktfunksjonene og mulige bruksområder for Eurol-produkter. Informasjonen i dette dokumentet kan endres når som helst uten forvarsel på grunn av pågående produktforskning og utvikling. Analysedataene i dette arket inneholder typiske verdier. Mindre avvik, som kan oppstå under den normale produksjonsprosessen av produktet, vil ikke påvirke kvaliteten på produktet. Selv om dette informasjonsarket er utarbeidet med stor omhu, aksepterer Eurol intet ansvar for skader som følge av ufullstendighet og/eller unøyaktigheter i teksten. Vi anbefaler deg alltid å følge produsentens anvisninger. Oversettelsene som tilbys her er laget ved hjelp av ChatGPT, en AI-språkmodell utviklet av OpenAI. Selv om vi streber etter å levere nøyaktige og nyttige oversettelser, kan vi ikke garantere at alle oversettelser er feilfrie eller alltid fanger opp riktig kontekst og nyanser.