



POWERING
PERFORMANCE

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13

Zinkvrije railroad olie generation V

Artikelnummer E101375 Versie 1.0 25/04/2025

Productinformatie

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 is een minerale zinkvrije motorolie, speciaal ontwikkeld voor toepassingen in dieselmotoren van spoorlocomotieven, maar ook andere medium-speed stationaire toepassingen, bv in scheepsmotoren.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 40 voldoet aan de eisen van motoren van General Motors Electromotive Divisie (GM-EMD), General Electric (GE) en ALCO. Deze kwaliteit is geschikt voor alle motoren met zilveren lagers, vooral die welke worden gebruikt in power generation sets voor het opwekken van maritieme en offshore-energie.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 biedt een uitstekend reinigend vermogen, waardoor de onderdelen ook na lang stationair gebruik uitermate schoon blijven.

Door de hoge kwaliteitsbasisolie en de afgestemde oxidatie-inhibitoren zal de olie nauwelijks indikken of verzuren.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 biedt een optimale verversingstermijn waardoor het economisch in gebruik en onderhoud is.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 heeft een TBN van 13 mgKOH/g, die tijdens bedrijf minder afneemt dan vele andere motoroliën, ook wanneer er brandstof wordt gebruikt met een hoger zwavelgehalte dan tegenwoordig in W. Europa gebruikelijk is.

Prestatieniveau

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

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	156.6 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	15.3 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	99.0	ASTM D 2270
Vlampunt	271 °C	ASTM D 92
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, 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