

POWERING  
PERFORMANCE

## INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

# Eurol Railroad Oil 40 TBN 13

## Zinková železniční olej generace V

Číslo položky E101375 Verze 1.0 25/04/2025

### Informace o produktu

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 je minerální zinkový motorový olej, speciálně vyvinutý pro použití v dieselových motorech železničních lokomotiv, ale také pro jiné středně rychlé stacionární aplikace, např. v lodních motorech.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 40 splňuje požadavky motorů General Motors Electromotive Division (GM-EMD), General Electric (GE) a ALCO. Tato kvalita je vhodná pro všechny motory se stříbrnými ložisky, zejména ty, které se používají v generátorech energie pro výrobu námořní a offshore energie.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 nabízí vynikající čisticí schopnosti, díky čemuž zůstávají součásti i po dlouhém stacionárním použití mimořádně čisté.

Díky vysoce kvalitní základní oleji a přizpůsobeným oxidačním inhibitorům se olej téměř nezahušťuje ani nekyslí.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 nabízí optimální interval výměny, což z něj činí ekonomický v použití a údržbě.

Eurol Railroad Oil 40 TBN 13 má TBN 13 mgKOH/g, který během provozu klesá méně než u mnoha jiných motorových olejů, i když se používá palivo s vyšším obsahem síry, než je v současnosti běžné v západní Evropě.

### Úroveň výkonu

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

### Fyzikální vlastnosti

| Charakteristický                 | Hodnota/Výsledek | Standard ASTM |
|----------------------------------|------------------|---------------|
| barva                            | hnědý            |               |
| Hustota při 20°C                 | 0.89 kg/l        | ASTM D 4052   |
| Viskozita, kinematická při 40°C  | 156.6 cSt        | ASTM D 445    |
| Viskozita, kinematická při 100°C | 15.3 cSt         | ASTM D 445    |
| Viskozitní index                 | 99.0             | ASTM D 2270   |
| Bod vzplanutí                    | 271 °C           | ASTM D 92     |
| Bod naliť                        | -24 °C           | ASTM D 97     |

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

Účelem tohoto dokumentu je informovat vás o vlastnostech produktu a možných aplikacích produktů Eurol. Informace v tomto dokumentu se mohou kdykoli bez předchozího upozornění změnit z důvodu probíhajícího výzkumu a vývoje produktů. Data analýzy v tomto listu obsahují typické hodnoty. Drobné odchylky, které se mohou vyskytnout během běžného výrobního procesu produktu, neovlivní kvalitu produktu. Přestože byl tento informační list sestaven s velkou pečlivostí, společnost Eurol nenese žádnou odpovědnost za škody vyplývající z neúplnosti a/nebo nepřesností v textu. Vždy doporučujeme dodržovat pokyny výrobce. Zde poskytnuté překlady jsou vytvořeny pomocí ChatGPT, což je jazykový model AI vyvinutý společností OpenAI. I když se snažíme dodávat přesné a užitečné překlady, nemůžeme zaručit, že všechny překlady jsou bez chyb nebo vždy zachycují správný kontext a nuance.