



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAG

Eurol Powershift 50 TO-4

Mineral "Off-Highway" olie til hydrauliske- og transmissionssystemer

Artikel nummer E101367 Version 1.0 04/08/2025

Produktinformation

Eurol Powershift 50 TO-4 er en topkvalitets transmissionsolie, udviklet til moderne krævende "off-road" anvendelser, samt til lastbiler hvor Caterpillar TO-4 hhv. Allison C-4 er foreskrevet.

Eurol Powershift 50 TO-4 er sammensat af solventraffinerede mineralske basisolier og en specielt til denne anvendelse udviklet additivpakke, hvilket resulterer i fremragende friktionsegenskaber, slidbeskyttelse og oxidationsstabilitet.

Denne olie anvendes i powershifts, manuelle og automatiske gearkasser, sludrev, hydrauliske systemer og våde bremses.

Anvendelser: busser og lastbiler med Allison manuelle, powershift og automatiske transmissioner. Off-highway anvendelser: jordflytning, landbrugsanvendelser og minedrift.

Anbefales til sludrev, hvor Caterpillar TO-2 og TO-4 er foreskrevet.

Præstationsniveau

- Allison C-4
- Caterpillar TO-4

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Farve	brun	
Densitet ved 20 °C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40 °C	201.0 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100 °C	17.8 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	96.0	ASTM D 2270
Flammepunkt	238 °C	ASTM D 92
Flydepunkt	-21 °C	ASTM D 97

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

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.