



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMASJONSBLAD

Eurol Powershift 50 TO-4

Mineral "Off-Highway" olje for hydrauliske- og transmisjonssystemer

Varenummer E101367 Versjon 1.0 04/08/2025

Produktinformasjon

Eurol Powershift 50 TO-4 er en høykvalitets transmisjonsolje, utviklet for moderne krevende "off-road" applikasjoner, samt for lastebiler der Caterpillar TO-4 eller Allison C-4 er foreskrevet.

Eurol Powershift 50 TO-4 er sammensatt av solventraffinerte mineraloljer og en spesialutviklet additivpakke for denne applikasjonen, noe som resulterer i utmerkede friksjonsegenskaper, slitasjebeskyttelse og oksidasjonsstabilitet.

Denne oljen brukes i powershift, manuelle og automatisk girkasser, slutt-drev, hydrauliske systemer og våte bremses.

Applikasjoner: busser og lastebiler med Allison manuelle, powershift og automatiske transmisjoner. Off-highway applikasjoner: anleggsmaskiner, landbruksapplikasjoner og gruvedrift.

Anbefalt for slutt-drev der Caterpillar TO-2 og TO-4 er foreskrevet.

Ytelsesnivå

- Allison C-4
- Caterpillar TO-4

Fysiske egenskaper

Karakteristisk	Verdi/resultat	ASTM standard
Farge	brun	
Tetthet 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
Flytepunkt	-21 °C	ASTM D 97

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