

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Powershift 50 TO-4

Ulei mineral "Off-Highway" pentru sisteme hidraulice și de transmisie

Numărul articolului E101367 Versiune 1.0 04/08/2025

Informații despre produs

Eurol Powershift 50 TO-4 este un ulei de transmisie de calitate superioară, dezvoltat pentru aplicații moderne și solicitante "off-road", precum și pentru camioane unde se recomandă Caterpillar TO-4 sau Allison C-4.

Eurol Powershift 50 TO-4 este compus din uleiuri de bază minerale rafinate prin solvent și un pachet de aditivi dezvoltat special pentru această aplicație, ceea ce rezultă în proprietăți excelente de frecare, protecție împotriva uzurii și stabilitate la oxidare.

Acest ulei își găsește aplicarea în transmisii powershift, cutii de viteze manuale și automate, transmisii finale, sisteme hidraulice și frâne umede.

Aplicații: autobuze și camioane cu transmisii manuale, powershift și automate Allison. Aplicații off-highway: lucrări de terasament, aplicații agricole și minerit.

Recomandat pentru transmisii finale pentru care se prescrie Caterpillar TO-2 și TO-4.

Nivel de performanță

- Allison C-4
- Caterpillar TO-4

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	maro	
Densitate la 20°C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40 °C	201.0 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100 °C	17.8 cSt	ASTM D 445
Indice de vâscozitate	96.0	ASTM D 2270
Punct de aprindere	238 °C	ASTM D 92
Punct de curgere	-21 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Olanda, tel. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Acest document are scopul de a vă informa despre caracteristicile produsului și posibilele aplicații ale produselor Eurol. Informațiile conținute aici pot fi modificate în orice moment, fără notificare, din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor. Datele de analiză de pe această fișă conțin valori tipice. Micile variații, care pot apărea în timpul procesului normal de fabricație al produsului, nu vor afecta calitatea produsului. Deși această fișă informativă a fost întocmită cu cea mai mare atenție, Eurol nu își asumă răspunderea pentru daunele rezultate din omisiuni și/sau inexactități din text. Vă sfătuim întotdeauna să urmați instrucțiunile producătorului. Traducerile furnizate aici sunt realizate folosind ChatGPT, un model de limbaj dezvoltat de OpenAI. Deși ne străduim să oferim traduceri precise și utile, nu putem garanta că toate traducerile sunt fără erori sau că captează întotdeauna contextul și nuanțele corecte.