

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Multisept ISO 460

Ulei mineral pentru utilizare în transmisii de angrenaje industriale

Numărul articolului E115551 Versiune 2.0 15/04/2025

Informații despre produs

Eurol Multisept EP ISO-VG 460 este un ulei pentru cutii de viteze dezvoltat special pentru aplicații industriale, cum ar fi ungerea prin baie a angrenajelor și transmisiilor cu roți melcate supuse la sarcini grele și/sau șocuri, ungerea prin circulație și ungerea prin pulverizare.

Eurol Multisept EP ISO-VG 460 este un așa-numit ulei Mild EP (Extreme Pressure) cu o capacitate mare de preluare a presiunii (EP), ceea ce permite absorbția excelentă a sarcinilor de vârf bruște.

Eurol Multisept EP ISO-VG 460 protejează componentele metalice (inclusiv metalele neferoase) împotriva ruginii și coroziei, chiar și atunci când apa a pătruns în sistem. Apa este separată rapid de acest ulei. Datorită compatibilității bune cu tipurile obișnuite de cauciuc, se previne deteriorarea sau umflarea materialelor de etanșare.

Eurol Multisept EP ISO-VG 460 oferă o rezistență foarte bună la oxidare, prelungește durata de viață a angrenajelor, are o tendință redusă de formare a spumei și are proprietăți anti-uzură foarte bune. Depunerile și formarea de nămol sunt evitate cu acest ulei.

Nivel de performanță

- AGMA 9005/E02
- AISE (US Steel) 224
- DIN 51517/3 (CLP)
- ISO 12925-1 CKD

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	484.0 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	31.0 cSt	ASTM D 445
Indicele de vâscozitate	93.0	ASTM D 2270
Punct de aprindere	295 °C	ASTM D 92
Punctul de turnare	-18 °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.