

Eurol Synmax NG ISO-VG 150

Numărul articolului E115620 Versiune 1.0 01/06/2026

Informații despre produs

Eurol Synmax NG ISO-VG 150 este special dezvoltat pentru lubrifierea tuturor tipurilor de transmisii cu roți dințate și transmisii cu roți melcate, în special în aplicații cu temperaturi ridicate.

Eurol Synmax NG ISO-VG 150 este aprobat pentru Flender AS 7300 Rev 16.2, îndeplinind și depășind astfel cerințele Flender.

Eurol Synmax NG ISO-VG 150 este un ulei EP blând cu proprietăți excelente de anti-oxidare, anti-uzură și anti-corozive, precum și proprietăți EP (Presiune Extremă).

Eurol Synmax NG ISO-VG 150 are un coeficient de frecare scăzut datorită uleiurilor de bază sintetice, ceea ce duce la un consum redus de energie și temperaturi de funcționare mai scăzute.

Eurol Synmax NG ISO-VG 150 are o stabilitate excelentă la oxidare și termică, permițând intervale mai lungi de schimbare și reducând costurile de întreținere.

Pierderea prin evaporare este minimizată datorită uleiului de bază sintetic. În combinație cu indicele de viscozitate ridicat, se formează un film de lubrifiere mai gros la temperaturi de funcționare ridicate decât la produsele minerale din clasa ISO-VG.

Eurol Synmax NG ISO-VG 150 protejează piesele metalice (inclusiv cuprul) împotriva oxidării și coroziunii, chiar și atunci când sistemul este contaminat cu apă. Uleiul separă rapid apa de ulei. Datorită compatibilității excelente cu materialele de cauciuc uzuale, se previne pierderea calității și umflarea materialelor de etanșare.

Aprobat

- Flender AS 7300 Rev 16.2

Nivel de performanță

- SEW 07 004 05 13
- ZF ZFN-W17-145

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	galben deschis	
Densitate la 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40 °C	153.7 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100 °C	22.7 cSt	ASTM D 445
Indice de vâscozitate	177	ASTM D 2270
Punct de aprindere	226 °C	ASTM D 92
Punct de curgere	-45 °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.