

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46

Ulei hidraulic pentru utilizare în industria alimentară

Numărul articolului E902697 Versiune 2.0 16/04/2025

Informații despre produs

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 este un ulei lubrifiant netoxic special dezvoltat pentru aplicații industriale, cum ar fi lubrifierea sistemelor hidraulice, a sistemelor de ceață de ulei și a angrenajelor ușor solicate, cu viteză mare, și este special potrivit pentru industria alimentară.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 își găsește aplicarea în industria de procesare a alimentelor, cum ar fi industria avicolă și a cărnii, brutărie, fabrici de bere, industria lactatelor și industria hranei pentru animale.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 oferă o rezistență foarte bună la oxidare, rugină și coroziune și formarea de spumă și are proprietăți anti-uzură foarte bune.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 este complet compatibil cu garnituri și etanșări și este amestecabil cu uleiuri minerale. Apa este separată direct de ulei.

Nivel de performanță

- DIN 51506: VDL
- DIN 51517/3 (CLP)
- DIN 51524/3 (HVLP)
- NSF H1

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	incolor spre ușor gălbui	
Densitate la 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40°C	46.5 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	8.2 cSt	ASTM D 445
Indicele de vâscozitate	151	ASTM D 2270
Punct de aprindere	199 °C	ASTM D 92
Punctul de turnare	-61 °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.