

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Hykrol BIO Syn ISO-VG 46

Ulei sintetic biodegradabil

Numărul articolului E108825 Versiune 1.5 15/04/2025

Informații despre produs

Eurol Hykrol Bio Syn ISO-VG 46 este un ulei hidraulic biodegradabil până la 90% (test: CEC-L-33-T-82) pe bază de ester sintetici. Are proprietăți bune anti-uzură și oferă rezistență împotriva ruginii și coroziunii.

Eurol Hykrol Bio Syn ISO-VG 46 nu are tendința de a forma depuneri și, datorită indicelui de viscozitate ridicat, are un comportament excelent atât la temperaturi scăzute, cât și la temperaturi ridicate. Intervalul de temperatură este de la -20°C până la +90°C.

Eurol Hykrol Bio Syn ISO-VG 46 poate fi utilizat acolo unde uleiul poate intra în contact cu mediul. Nu afectează garniturile, cu excepția celor pe bază de etilenă și propilenă. Uleiul poate fi utilizat fără curățarea prealabilă a sistemului.

Nivel de performanță

- European Ecolabel

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	Galben	
Densitate la 20°C	0.92 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40°C	45.0 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	9.1 cSt	ASTM D 445
Indicele de vâscozitate	190	ASTM D 2270
Punct de aprindere	250 °C	ASTM D 92
Punctul de turnare	-48 °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.