

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Hykrol VHLP ISO 68

Ulei hidraulic mineral VHLP

Numărul articolului E108815 Versiune 1.2 15/04/2025

Informații despre produs

Eurol Hykrol VHLP ISO-VG 68 face parte din așa-numitele "uleiuri anti-uzură" și este special dezvoltat pentru utilizarea în diferite sisteme hidraulice. Acest ulei limitează uzura pompei la un minim și astfel asigură o durată de viață extra lungă.

În plus, uleiurile Eurol Hykrol sunt extrem de potrivite pentru lubrifierea pompelor de vid, mașinilor textile și angrenajelor cu sarcină moderată.

Eurol Hykrol VHLP ISO-VG 68 este compus din uleiuri de bază parafinice rafinate cu solvent atent alese și un pachet de aditivi. Acestea au o capacitate bună de curățare și sunt extrem de stabile la sarcini termice și oxidative. Eurol Hykrol VHLP ISO-VG 68 se distinge de uleiurile Hykrol HLP printr-un indice de vâscozitate mult mai mare. Astfel, vâscozitatea uleiului va rămâne "în grad" în activitățile exterioare și în condiții de temperatură variabilă.

Uleiurile Eurol Hykrol VHLP oferă o bună protecție împotriva uzurii, coroziunii (cupru și oțel) și formării ruginii. Aditivarea echilibrată oferă, de asemenea, o bună protecție împotriva formării spumei și îmbătrânirii, și conferă uleiului proprietăți bune de separare a apei. Prezența eventuală a unor cantități mici de apă influențează foarte puțin bunele proprietăți de filtrare.

Nivel de performanță

- AFNOR NF E 48-603 (HV)
- DIN 51524/3 (HVLP)
- Sperry Vickers I-286-S
- U.S. Steel 126
- U.S. Steel 127

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	chihlimbariu	
Densitate la 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40°C	67.7 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	10.9 cSt	ASTM D 445
Indicele de vâscozitate	152	ASTM D 2270
Punct de aprindere	201 °C	ASTM D 92
Punctul de turnare	-39 °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.