

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Hykrol SVI 13

Ulei hidraulic cu un indice de viscozitate ridicat și un punct de congelare foarte scăzut

Numărul articolului E108687 Versiune 1.2 15/04/2025

Informații despre produs

Eurol Hykrol SVI 13 face parte din așa-numitele "uleiuri anti-uzură" și este special dezvoltat pentru utilizarea în diferite sisteme hidraulice care sunt expuse la temperaturi extrem de variabile. Acest ulei limitează uzura la un minim și astfel asigură o durată de viață extra lungă.

Eurol Hykrol SVI 13 este compus din uleiuri de bază rafinate cu solvenți atent alese și un pachet de aditivi. Acestea au o capacitate bună de curățare și sunt extrem de stabile la solicitări termice și oxidative.

Eurol Hykrol SVI 13 se distinge de uleiurile hidraulice tradiționale prin punctul său de congelare scăzut și indicele de viscozitate mai mare, ceea ce face ca viscozitatea să fie mai puțin sensibilă la temperatură, aspect deosebit de important pentru aplicațiile exterioare (transport rutier), în spații frigorifice (de ex. stivuitoare) și în aplicații cu variații mari de temperatură.

Eurol Hykrol SVI 13 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.

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	Galben	
Densitate la 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40°C	13.0 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	5.4 cSt	ASTM D 445
Indicele de viscozitate	400	ASTM D 2270
Punct de aprindere	87 °C	ASTM D 92
Punctul de turnare	-51 °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.