

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

specialty lubricants



Eurol Food Hydro HV 100

Ulei de lubrifiere sintetic de calitate alimentară

Numărul articolului S004105 Versiune 1.1 16/04/2025

Informații despre produs

Eurol Food Hydro HV 100 (ISO 100) cu SYNGIS Technology este un ulei de lubrifiere sintetic profesional de înaltă calitate, aplicabil pentru sisteme hidraulice, lubrifiere generală a mașinilor, sisteme de circulație, lanțuri de transport, lanțuri de transmisie, angrenaje și pompe de vid.

Eurol Food Hydro HV 100 este certificat foodgrade InS H1 / NSF H1 și, prin urmare, este potrivit pentru contact alimentar accidental pentru, printre altele, industria alimentară, industria farmaceutică, sectorul horeca, agricultură și cultivarea plantelor.

Beneficiile produsului

- NSF H1, 161496
- Protecție excelentă împotriva uzurii
- Protecție excelentă împotriva coroziunii
- Separare foarte bună a apei
- Indice de viscozitate ridicat și stabil la forțe de forfecare
- Stabil la oxidare și termic
- Coeficient de frecare scăzut, ceea ce duce la un consum redus de energie
- Intervale lungi de schimb
- Economic în utilizare
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- HLP HC, CLP, HC

Aplicație

- Sisteme de lubrifiere automată

Instrucțiuni de utilizare

- Îndepărtați uleiul vechi din sistem și clătiți temeinic.

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	Incolor	
Densitate la 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40°C	100.0 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	15.0 cSt	ASTM D 445
Indicele de vâscozitate	157	ASTM D 2270
Punct de aprindere	208 °C	ASTM D 92
Punctul de turnare	-57 °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.