specialty lubricants

Eurol Food Hydro HV 68

Synthetisches Schmieröl in Lebensmittelqualität

Artikelnummer S004104 Version 1.1 25/09/2026

Produktinformation

Eurol Food Hydro HV 68 (ISO 68) mit SYNGIS Technology ist ein professionelles, synthetisches Schmieröl von hoher Qualität, anwendbar für hydraulische Systeme, Umlaufsysteme, Transportketten, Antriebsketten, pneumatische Systeme, Vakuumpumpen, Kolbenkompressoren und Schraubenkompressoren.

Eurol Food Hydro HV 68 ist foodgrade NSF H1 zertifiziert und damit geeignet für gelegentlichen Lebensmittelkontakt, unter anderem in der Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie, Gastronomie, Landwirtschaft und Ackerbau.

Produktvorteile

- NSF H1, 161495
- Ausgezeichneter Verschleißschutz
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Sehr gute Wasserabscheidung
- Hoher Viskositätsindex und scherstabil
- Oxidations- und thermisch stabil
- Niedriger Reibungskoeffizient, was zu einem geringeren Energieverbrauch führt
- Lange Wechselintervalle
- Sparsam im Gebrauch
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- HLP HC, CLP, HC

Anwendung

- Automatische Schmiersysteme

Gebrauchsanweisung

- Entfernen Sie das alte Öl aus dem System und spülen Sie gründlich.

Physikalische Eigenschaften

Merkmal	Wert/Ergebnis	ASTM Standard
Farbe	Farblos	
Dichte bei 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40 °C	68.0 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100 °C	11.4 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	162	ASTM D 2270
Flammpunkt	207 °C	ASTM D 92
Stockpunt	-57 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, Tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dieses Dokument soll Sie über Produkteigenschaften und mögliche Anwendungen von Eurol-Produkten informieren. Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden, aufgrund fortlaufender Produktforschung und -entwicklung. Die Analysedaten in diesem Blatt enthalten typische Werte. Kleine Abweichungen, die während des normalen Fertigungsprozesses des Produkts auftreten können, beeinträchtigen die Qualität des Produkts nicht. Obwohl dieses Informationsblatt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt Eurol keine Haftung für Schäden, die aus Unvollständigkeiten und/oder Ungenauigkeiten im Text resultieren. Wir raten Ihnen, stets die Anweisungen des Herstellers zu befolgen. Die hier bereitgestellten Übersetzungen wurden mit Hilfe von ChatGPT, einem von OpenAI entwickelten KI-Sprachmodell, erstellt. Obwohl wir unser Bestes tun, um genaue und nützliche Übersetzungen zu liefern, können wir nicht garantieren, dass alle Übersetzungen fehlerfrei sind oder immer den richtigen Kontext und die richtigen Nuancen enthalten.