



Eurol Hykrol SVI 13

Hydrauliköl mit hohem Viskositätsindex und niedrigem Fließpunkt

Beschreibung

Eurol Hykrol SVI Öle gehören zu den sogenannten "Anti-Verschleiß"-Ölen und wurden speziell für die Anwendung in verschiedenen Hydrauliksystemen entwickelt, bei denen extreme Temperaturschwankungen auftreten. Diese Öle reduzieren den Verschleiß auf ein Minimum und sorgen für eine besonders lange Lebensdauer.

Eurol Hykrol SVI Öle werden aus sorgfältig ausgesuchten, Lösemittelveredelten Paraffingrundölen und Additiven gemischt. Diese Öle haben gute Reinigungsfähigkeit und sind extrem stabil gegenüber Wärme- und Oxidationslasten.

Eurol Hykrol SVI unterscheiden sich von traditionellen hydraulikölen durch ihren niedrigen Pourpoint und hohen Viskositätsindex. Diese Öle sind weniger empfindlich gegenüber Temperaturänderungen, weshalb sie besonders für Anwendungen wie Straßentransport, Kühllagerhäuser und Gebiete mit extremen Temperaturschwankungen geeignet sind.

Eurol Hykrol SVI Öle bieten außerdem guten Schutz vor Verschleiß und Korrosion (Kupfer und Stahl). Das ausgewogene Additivpaket bietet auch guten Schutz gegen Schaumbildung und Alterung. Diese Öle können Wasser gut abspalten.

Recommended for use

- MIL-H-5606A

Physikalische Eigenschaften

Farbe	Gelb	
Dichte bei 20°C	0.83 kg/L	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	13 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	5.4 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	400	ASTM D 2270
Flammpunkt	95 °C	ASTM D 93
Stockpunkt	-51 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E108687
Version 1.2, 28-01-2022

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

This document is intended to inform you about product properties and possible applications of Eurol products. Because of continuous product research and development, the information in this document can be changed at all times, without foregoing notice. The analytical data in this product data sheet are typical values. Small deviations, which may occur during the normal manufacturing process of the product, will not affect the quality of the product. Although this information sheet is compiled with great care, Eurol accepts no liability for damage resulting from incompleteness and/or inaccuracies in the text. We recommend that you always follow the manufacturer's instructions.