



Industrial oils - Slideway oil

Eurol Slideway Oil 32

Hochleistungsschmierstoff für Metall- und Plastikrutschen

Beschreibung

Eurol Rutschen-Öl gehört zu einer neuen Serie von zinkfreie Hochleistungsölen, die für die Schmierung von sowohl Metall, als auch Kunststoffrutschen empfohlen werden.

Eurol Rutschen-Öl bietet ausgezeichnete Reibungseigenschaften und Schmierwirkung, was Ruckeln (Stick-Slip) beseitigt. Aufgrund dessen kann eine sehr gute Oberflächenbeschaffenheit erreicht werden, was zu weniger Produktionsausschuss führt.

Eurol Rutschen Öl hat hervorragende demulgierende Eigenschaften und wird nicht tropfen, wodurch die Lebensdauer von sowohl dem Rutschenöl, als auch dem Schneidöl verlängert wird. Oxidations- und Korrosionshemmer halten das Öl und die Werkzeugmaschine in perfektem Zustand.

Neben dem ausgezeichneten Korrosionsschutz erzeugt Eurol Rutschen-Öl auch einen starken, stabilen Schmierfilm.

Eurol Rutschen-Öl kann auch in hydraulischen Systemen, als Kettenöl in Umlaufschmiersystemen und zur Schmierung von Förderbändern eingesetzt werden.

Performance level

- DIN 51524/2 (HLP)
- Cincinnati Machine P-53
- GM LS-2
- DIN 51 502 CGLP

Physikalische Eigenschaften

Farbe	Bernsteinfarben	
Dichte bei 20°C	0.866 kg/L	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	31.5 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	5.6 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	122	ASTM D 2270
Flammpunkt	187 °C	ASTM D 93
Stockpunkt	-9 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E121486
Version 1.1, 08-08-2023

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.