



Tractor oils - U.T.T.O.

## Eurol Hykrol JD 68

UTTO für Getrieben, Kupplungen, Achsantrieben und Nassbremsen in landwirtschaftlichem Gerät

### Beschreibung

Eurol Hykrol JD wurde speziell für kombinierte Getriebe von Bulldozern, Traktoren und anderem landwirtschaftlichen Gerät mit Flüssigkeitskupplungen, Servolenkung, Hydrauliksystemen und Drehmomentwandlern entwickelt.

Eurol Hykrol JD hat sehr günstige Reibeigenschaften und eignet sich daher außerordentlich gut für "Nassbrems"-Systeme. Es verhindert den sogenannten 'stick-slip'.

Eurol Hykrol JD hat einen hohen Viskositätsindex, einen sehr starken Ölfilm und gute EP- und Anti-Verschleiß-Eigenschaften. Es bietet guten Schutz gegen Korrosion, Oxidation und Schaumbildung.

### Approved

- ZF TE-ML 03E
- ZF TE-ML 05F
- ZF TE-ML 17E
- ZF TE-ML 21F
- ZF registration no.001971

### Performance level

- API GL-4
- Allison C-4
- John Deere J20A, J20C
- Case MS 1206, MS 1207, MS 1210
- CNH MAT 3525
- FNHA-2-C-201.00
- MF M1145
- MF M1143
- MF M1141
- MF M1135
- Volvo WB 101
- ZF TE-ML 06K
- Ford WSS-M2C134-D
- Caterpillar TO-2

### Recommended for use

- Komatsu KES 07.866
- CNH MAT 3540
- AGCO POWERFLUID 821XL
- AGCO Q-1826 (Whitefarm)
- ARGO-IE-390
- HCE-102/102W
- JCB 4000/0500 – JCB 4000/2200
- Kubota UDT Fluid
- NH 410B/-434B/-540B
- SDFG OT 1891
- Valtra Transmission XT60+

### Physikalische Eigenschaften

Farbe	braun	
Dichte bei 20°C	0.871 kg/L	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	60.8 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	10.1 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	153	ASTM D 2270
Viskosität, dynamisch (CCS)	3250 cP	ASTM D 5293
Flammpunkt	210 °C	ASTM D 93
Stockpunkt	-36 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E105820  
Version 5.0, 21-03-2023

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, tel. +31 548 61 51 65, [www.eurol.com](http://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.