



Tractor oils - U.T.T.O.

Eurol Hykrol PST 80

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

Beschreibung

Eurol Hykrol PST 80 wurde speziell für kombinierte Getriebe von Bulldozern, Traktoren und anderem landwirtschaftlichen Gerät mit Flüssigkeitskupplungen, Servolenkung, Hydrauliksystemen und Drehmomentwandlern entwickelt.

Eurol Hykrol PST 80 hat sehr günstige Reibeigenschaften und eignet sich daher außerordentlich gut für "Nassbrems"-Systeme. Es verhindert den sogenannten "stick-slip", und sorgt somit für sanftes Schalten und Kuppeln über das ganze Jahr hinweg.

Eurol Hykrol PST 80 hat einen hohen Viskositätsindex, einen sehr starken Ölfilm und gute EP- und Anti-Verschleiß-Eigenschaften. Es bietet guten Schutz gegen Korrosion, Oxidation und Schaumbildung. Lärm von den Bremsen, Achsantrieben und der Achse wird durch die einzigartige Additiv-Technologie, kombiniert mit angepassten viskometrischen Eigenschaften auf ein Minimum reduziert.

Um von den hervorragenden Produkteigenschaften optimal zu profitieren, sollte die Vermischung mit anderen Produkten auf ein Minimum begrenzt bleiben.

Performance level

- API GL-4
- Allison C-4
- Case MS 1205
- MF M1139
- MF M1135
- Ford WSS-M2C 86B/C
- MF M1127A
- Caterpillar TO-2

Recommended for use

- CNH MAT 3540

Physikalische Eigenschaften

Farbe	braun	
Dichte bei 20°C	0.876 kg/L	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	79.1 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	11.3 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	133	ASTM D 2270
Flammpunkt	193 °C	ASTM D 93
Stockpunkt	-39 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E105822
Version 3.0, 01-03-2023

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.