

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol Hykrol JD 68

UTTO per trasmissioni, frizioni, trasmissioni finali e freni a bagno d'olio

Codice articolo E105820 Versione 5.1 09/03/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Hykrol JD 68 è stato appositamente sviluppato per le trasmissioni di macchine movimento terra e agricole combinate, giunti idraulici, servosterzi e convertitori di coppia.

Eurol Hykrol JD 68 ha una caratteristica di attrito molto favorevole, il che lo rende particolarmente adatto per sistemi "wet brake" (freni a bagno d'olio) durante tutto l'anno. Previene il cosiddetto 'stick slip'.

Eurol Hykrol JD 68 ha un alto indice di viscosità, un film d'olio estremamente resistente, buone proprietà EP e antiusura. Offre una buona resistenza alla corrosione, all'ossidazione e alla formazione di schiuma e ha una lunga durata.

Approvato

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

Livello di prestazione

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

Consigliato per l'uso

- Valtra Transmission XT60+
- CNH MAT 3540
- Kubota UDT Fluid
- ARGO-IE-390
- SDFG OT 1891
- HCE-102/102W
- NH 410B/-434B/-540B
- Valtra Transmission G2-08/-B10
- Komatsu KES 07.866
- AGCO POWERFLUID 821XL
- AGCO Q-1826 (Whitefarm)
- JCB 4000/0500 – JCB 4000/2200

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	marrone	
Densità a 20°C	0.87 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	60.8 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	10.1 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	153	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	210 °C	ASTM D 92
Punto di scorrimento	-36 °C	ASTM D 97

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

Questo documento ha lo scopo di informarvi sulle caratteristiche del prodotto e sulle possibili applicazioni dei prodotti Eurol. Le informazioni contenute in questo documento possono essere modificate in qualsiasi momento e senza preavviso a seguito della continua ricerca e sviluppo del prodotto. I dati di analisi riportati in questa scheda rappresentano valori tipici. Piccole variazioni, che possono verificarsi durante il normale processo di produzione del prodotto, non influenzeranno la qualità del prodotto. Sebbene questa scheda informativa sia stata redatta con la massima cura, Eurol non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni derivanti da incompletezze e/o inesattezze del testo. Consigliamo di seguire sempre le prescrizioni del produttore.