

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol Hykrol PST 80

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

Codice articolo E105822 Versione 3.0 04/03/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Hykrol PST 80 è stato appositamente sviluppato per trasmissioni, sistemi idraulici e trasmissioni finali di macchine movimento terra e agricole combinate, giunti idraulici, servosterzi e convertitori di coppia.

Eurol Hykrol PST 80 offre un'eccellente caratteristica di attrito, rendendolo non solo particolarmente adatto per sistemi "wet brake" (freni a bagno d'olio), ma garantisce anche un comportamento di cambio e coppia fluido durante tutto l'anno.

Grazie a una tecnologia unica in combinazione con una viscosità calibrata, il rumore di freni, assi e trasmissioni finali di trattori e macchine movimento terra problematici viene ridotto al massimo e definitivamente.

Eurol Hykrol PST 80 ha un alto indice di viscosità, un film d'olio estremamente resistente, buone proprietà EP e antiusura. Offre una buona resistenza alla corrosione, ossidazione e formazione di schiuma e ha una lunga durata.

Per beneficiare delle eccezionali proprietà di questo prodotto, la miscelazione con altri prodotti deve essere ridotta al minimo.

Livello di prestazione

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

Consigliato per l'uso

- CNH MAT 3540

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	marrone	
Densità a 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	79.1 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	11.3 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	133	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	193 °C	ASTM D 92
Punto di scorrimento	-39 °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.