



POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol DCF 1404

Olio completamente sintetico per trasmissioni a doppia frizione

Codice articolo E113670 Versione 4.1 04/03/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol DCF 1404 è un olio completamente sintetico per trasmissioni a doppia frizione. Questa Dual Clutch Transmission, chiamata anche DCT, è stata sviluppata nel motorsport.

Il principio del DCT si basa sulla presenza di due frizioni, una per le marce dispari e una per le marce pari.

Questa trasmissione è stata ulteriormente sviluppata per l'uso nelle automobili di, tra gli altri, il gruppo VAG, Mercedes Benz, BMW, Volvo e PSA.

Poiché la trasmissione non cambia marcia ma cambia frizione, è necessario utilizzare un olio speciale che combini le proprietà estreme di resistenza alla pressione di un olio per cambio manuale con le proprietà di attrito di un ATF.

Eurol DCF 1404 è formulato in modo tale che l'olio mantenga la sua qualità nelle condizioni più estreme, da un avviamento a freddo in inverno a regimi elevati in estate.

Eurol DCF 1404 mantiene durante tutta la sua durata d'uso buone proprietà lubrificanti, un indice di viscosità stabile e alto, un punto di congelamento molto basso e una grande resistenza alla corrosione e alla formazione di schiuma.

Per ottenere il massimo dal vostro Eurol DCF 1404, non deve assolutamente essere miscelato con altri oli per trasmissioni.

Consigliato per l'uso

- BMW DCTF-1, 1+, 2
- BMW MTF LT-5
- Chrysler 68044345 EA & GA
- Ferrari TF DCT-F3
- FFL-2, FFL-3, FFL-4
- Fiat 9.55550-HE2
- Fiat 9.55550-MZ-6
- Ford WSS-M2C936-A
- MB 236.21
- MB 236.24
- MB 236.25
- Mitsubishi Dia Queen SSTF-1
- Nissan R35 Special
- Porsche 000 043 207 29
- Porsche 000 043 207 30
- PSA 9734 S2
- Renault EDC 6-Speed
- Volvo 1161838
- VW G 052 182
- VW G 052 529
- VW G 052 536
- VW G 055 529
- VW G 055 536

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.



POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol DCF 1404

Olio completamente sintetico per trasmissioni a doppia frizione

Codice articolo E113670 Versione 4.1 04/03/2026

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	ambrato	
Densità a 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	33.3 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	6.9 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	175	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	190 °C	ASTM D 92
Punto di scorrimento	-45 °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.