



PRODOTTI PER AUTO E MOTO

SCHEDA TECNICA

FLUIDO PER TRASMISSIONI AUTOMATICHE DEXRON III - FULL SYNTHETIC

1. PROPRIETA':

Olio totalmente sintetico per trasmissioni automatiche per uso professionale. Le caratteristiche di attrito consentono un funzionamento più morbido del cambio, ottimizzando il trasferimento della potenza alla ruota, garantendo una guidabilità più confortevole.

L'elevato indice di viscosità, di stabilità termica e la resistenza all'ossidazione assicurano lunga durata dei componenti del cambio e del lubrificante stesso.

2. APPLICAZIONI

Idoneo sia per cambi automatici delle autovetture, sia nelle trasmissioni di veicoli pesanti in entrambi i casi **esclusivamente dove sono richieste specifiche Dexron® III**. La particolare formulazione ne permette l'impiego in trasmissioni GM Dexron e Ford Mercon. E' inoltre indicato per giunti idraulici, power shift, convertitori di coppia, idroguidi, servosterzi e cambi manuali, dove sia previsto un fluido di tipo ATF. In campo motociclistico può essere impiegato in alcune trasmissioni, nelle forcelle telescopiche e negli ammortizzatori.

Risponde alle specifiche: Dexron III- IIH- IIE; MB 235.5-236.9-236.10-236.11-236.12; Voith G607; Allison C4; CAT TO-2; ZF TE ML 02F,03D, 04D,14B,16L,17C; Man V2/Z2; Volvo Transmission Oil 97341; Ford Mercon V.

3. DATI CHIMICO-FISICI:	Metodo di prova	Unità	
Densità a 15° C.	ISO 3675 - ASTM D1298	gr/cm ³	0,860
Viscosità cinematica a 40°C	ISO 3104 - ASTM D445	mm ² /s	33,5
Viscosità cinematica a 100°C	ISO 3104 - ASTM D445	mm ² /s	7,2
Brookfield a -40° C.	ASTM D2983	mPa.s	14.700
Indice di viscosità	ISO 2909 - ASTM D2270	mm ² /s	187
Punto di infiammabilità (COC)	ISO 3016 - ASTM D92	° C	202
Punto di scorrimento	ISO3016 - ASTMD 97	° C	-51
Colore	verde		

Le cifre sopra indicate sono quelle relative alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono specifiche.

4. DISPONIBILITA'

Art. 3051 - Flacone Lt. 1

(Le informazioni riportate nella scheda sono redatte al meglio delle conoscenze alla data di compilazione/revisione. Esse hanno carattere informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. La S.I.A. srl non assume nessuna responsabilità per impieghi non idonei del prodotto).

Release luglio 2015