



ATF III

**Fluide pour boîtes de vitesses automatiques
Directions assistées
Convertisseurs de couple et circuit hydraulique**

Technosynthese®

UTILISATIONS

Fluide de type ATF (Automatic Transmission Fluid) pour tous systèmes où la norme DEXRON (sauf DEXRON VI) ou MERCON est préconisée.

Particulièrement adapté pour les boîtes de vitesses automatiques des constructeurs Américains GM, FORD, CHRYSLER..., Asiatiques HYUNDAI, KIA, MITSUBISHI, TOYOTA..., ou Européens BMW, CITROËN, FIAT, MERCEDES, PEUGEOT, RENAULT, ...

Convient aussi pour les boîtes de vitesses automatique ancienne génération, convertisseurs de couple, directions assistées, inverseurs de marche de bateau, transmissions hydrostatiques et systèmes hydrauliques ou mécaniques, où la norme DEXRON (sauf DEXRON VI) ou MERCON est demandée.

PERFORMANCES

STANDARDS ET SPECIFICATIONS CONSTRUCTEURS : **Voir tableau ci-joint.**

Lubrifiant synthétique Technosynthese® plus fluide à basse température que les huiles Dexron IIE conventionnelles, permettant un meilleur passage des vitesses à froid.

Résistance à l'oxydation supérieure à la norme Dexron IIE.

Stabilité du film d'huile à haute température.

Anti-usure, Anti-corrosion, Anti-mousse.

CONSEILS D'UTILISATION

MOTUL ATF III peut être utilisé (et mélangé) pour les applications où la norme « DEXRON », « B DEXRON », « DEXRON II D », « DEXRON II E » ou « DEXRON III » est recommandé (sauf DEXRON VI).

Vidanges : Selon préconisation des constructeurs et adapter selon votre propre utilisation.

PROPRIÉTÉS

Couleur	Visuel	Rouge
Densité à 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.847
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	35.2 mm ² /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	7.4 mm ² /s
Index de viscosité	ASTM D2270	183
Point éclair	ASTM D92	210°C / 410°F
Point d'écoulement	ASTM D97	-57°C / -71°F

ATF III

OEM Group	Specification
Audi	G 052 533, G 052 990
BMW	LA2634, ETL7045E, # 81 22 9 400 272
Chrysler	ATF+, ATF+2, ATF +3, MS 7176, MS 7176D, MS 7176E, MS 5931
Citroën	AL4 Automatic Gearbox Oil (# 9730.AE)
Daihatsu	AMMIXATF D-II, AMMIXATF D-III SP
Fiat	Fiat 9.55550-AG1, Fiat 9.55550-AG2
Ford	MERCON, FNR5, # XT-5-QM, WSS-M2C138-CJ, WSS-M2C166-H, # XT-2-QDX (M), # XT-2-QSM (Syn), ESP-M2C166-H, XL-12, SQ-M2C9010-A, M2C185-A, M2C-186-A, M2C-195-A
General Motors	GM TASA, GM DEXRON II, II D, II E, GM DEXRON III G, III H, GM 1940700, GM 1940767, GM 21005966, GM 22717466, GM 93160393, GM 1050017, GM 9985010
Honda	Special ATF Honda, Special Honda Power Steering Fluid
Hyundai	DEX-II, SP II, SP III, JWS 3314, Matic D
Isuzu	BESCO ATF-II
Jeep	ATF+3
Kia	DEX-II, SP II, SP III, JWS 3314, Matic D
Land Rover	N402
Mazda	ATF D-II, ATF M-III, ATF M-V
Mercedes	MB 235.71, MB 236.1, MB 236.2, MB 236.4, MB 236.6, MB 236.8, MB 236.9
Mercury	Power Trim Fluid
Mini	LA2634, ETL7045E, # 81 22 9 400 272
Mitsubishi	Diamond (USA) / Dia Queen SP, SP II, SP III, SP-II M
Nissan	PSF-II
Opel	GM 1940700, GM 1940767, GM 21005966 Transaxle, GM 2217466
Peugeot	Esso B11216, AL4 Automatic Gearbox Oil (# 9730.AE)
Porsche	# 043 205 28, Z 000169756
Renault	DP0, AL4, Renaultmatic D2, CLIP
Rover	ATF 206
Saab	93 160 393
Seat	G 052 533, G 052 990
Skoda	G 052 533, G 052 990
Smart	MB 235.71
Subaru	Dexron-II
Suzuki	JWS 3314, JWS 3317
Toyota	ATF D-II, ATF D-III, Toyota Gear Oil V 160, ATF Type T, ATF Type T-II, ATF Type T-III, ATF Type T-IV
Volvo	97325, 1161521
VW	G 052 533, G 052 990
Standards	Specification
Aisin Warner	JWS 3314 / 3317
ZF	TE-ML 09A, 09B
Products	Specification
Castrol	TQ 95, TranSynd
Esso	B11216
Petronas	Tutela GI/A
Texaco	ETL 7045E, N402

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour faire bénéficier notre clientèle de l'évolution de la technique.

Les spécifications de nos produits ne sont définitives qu'à compter de la commande laquelle est soumise à nos conditions générales de vente et de garantie.

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 Aubervilliers Cedex - BP 94 - FRANCE. Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79. Site Web: www.motul.com