

MOTUL MULTI ATF

Fluide pour boîtes de vitesses automatiques avec verrouillage de visco-coupleur
Directions Assistées
Convertisseurs de Couple et Circuit Hydraulique
100% Synthétique

TYPE OF USE

Lubrifiant haute performance 100% Synthétique, spécialement développé pour toutes les boîtes de vitesses automatiques modernes (mode manuel ou séquentiel, contrôle électronique...) équipées d'un système de verrouillage à visco-coupleur. Particulièrement adapté pour les boîtes de vitesses automatiques des constructeurs Américains GM, FORD, CHRYSLER..., Asiatiques HYUNDAI, KIA, MITSUBISHI, TOYOTA, NISSAN, SSANGYONG, SUBARU, TOYOTA..., ou Européens BMW, CITROËN, FIAT, MERCEDES, PEUGEOT, RENAULT,...

Convient aussi pour les boîtes de vitesses automatiques ancienne génération, convertisseurs de couple, directions assistées, inverseurs de bateau, transmissions hydrostatiques et systèmes hydrauliques ou mécaniques, lorsque les normes DEXRON (sauf DEXRON VI) ou MERCON sont demandées.

PERFORMANCES

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

MOTUL MULTI ATF est un produit 100% Synthèse de haute technicité surpassant largement les exigences DEXRON III / MERCON conventionnelles.

Grâce à sa formulation exclusive et dédiée, MULTI ATF :

- Permet de réduire la consommation de carburant des véhicules équipés de boîtes de vitesses automatiques en réduisant les frottements sur les trains d'engrenages épicycloïdaux
- Evite le "broutage" de l'embrayage de verrouillage du visco-coupleur et donc les vibrations au niveau du volant moteur.
- Protège les engrenages, de plus en plus nombreux, compacts et chargés.
- Boîtes de vitesses plus réactives, passage de vitesses plus souple et plus rapide.
- Améliore le fonctionnement des boîtes de vitesses automatiques à froid.
- Produit longue durée avec une meilleure résistance à l'oxydation et une meilleure stabilité du film d'huile à haute température.
- Anti-usure, Anti-corrosion, Anti-mousse.



MOTUL MULTI ATF

Fluide pour boîtes de vitesses automatiques avec verrouillage de visco-coupleur
Directions Assistées
Convertisseurs de Couple et Circuit Hydraulique
100% Synthétique

RECOMMANDATIONS

Peut-être mélangé avec les huiles de même type.

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

PROPERTIES

Couleur	Visuel	Rouge
Densité à 20°C	ASTM D1298	0.845
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	36.2 mm ² /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	7.6 mm ² /s
Indice de viscosité	ASTM D2270	185.0
Point éclair	ASTM D92	218.0 °C / 414.0 °F

Fluide pour boîtes de vitesses automatiques avec verrouillage de visco-coupleur
Directions Assistées
Convertisseurs de Couple et Circuit Hydraulique
100% Synthétique

OE PERFORMANCES	
ACURA	ATF Z1 (except CVTs)
ALLISON TRANSMISSION	C-4, TES-295
AUDI	G 052 025, G 052 162, G 052 533, G 052 990, G 055 005, G 055 025, Tip-tronic
BENTLEY	PY112995PA
BMW	81 22 9 400 272, 83 22 0 026 922, 83 22 0 142 516, 83 22 0 402 413, 83 22 2 305 396 (ATF2), 83 22 9 407 765, 83 22 9 407 807, ATF2, ETL 7045E, ETL 8072B, LA2634, LT 71141
CHRYSLER	ATF+, ATF+2, ATF+3, ATF+4, MS 5931, MS 7176, MS 7176D, MS 7176E, MS 9602
CITROËN	9730 AC, 9735-EJ, AL4 Automatic Gearbox Oil (# 9730.AE), JWS 3309, Z 000169756
DAIHATSU	AMMIX ATF D-II, AMMIX ATF D-III SP
DAIMLER	ATF+3, ATF+4
DS (CAPSA)	9730 AC, 9735-EJ, JWS 3309, Z 000169756
FIAT	9.55550-AG1, 9.55550-AG2, 9.55550-AV1, 9.55550-AV2, 9.55550-AV4
FORD	ESP-M2C166-H, FNR5, M2C185-A, M2C186-A, MERCON, MERCON SP, MERCON V, SQ-M2C9010-A, WSA-M2C195-A, WSS-M2C138-CJ, WSS-M2C166-H, WSS-M2C924-A, XL-12, XT-2-QDX, XT-2-QDX (M), XT-2-QSM (Syn), XT-5-QM, XT-6-QSP, XT-8-QAW, XT-9-QMM5
FUCHS	TITAN 3353, TITAN ATF 4400
GENERAL MOTORS	19256039, 1940771, 1940773, 88861950, 88861951, 88900925, 9985010, GM DEXRON II D, GM DEXRON II E, GM DEXRON III G, GM DEXRON III H
HONDA	082000-9001, ATF DW-1 (except CVTs), ATF Z1 (except CVTs), Special ATF Honda, Special Honda Power Steering Fluid
HYUNDAI	040000C90SG, ATF 9638, DEX-II, JWS 3314, Matic D, Red-1, SP II, SP III
INFINITI	ATF FMS, MATIC D, MATIC J, MATIC K, MATIC S, MATIC W
ISUZU	ATF Z1 (except CVTs), Besco ATF II, H50235, SCS
JAGUAR	Fluid 8432, JLM 20237, JLM 20238, M-1375.4
JEEP	ATF+3
KIA	ATF SP-3, DEX-II, JWS 3314, Matic D, Red-1, SP II, SP III, UM040 CH020
LAND ROVER	M-1375.4, N402, STC 4863, TYK500050
LEXUS	ATF Type T-IV, ATF WS, JWS 3324, NWS 9638
MASERATI	231603
MAZDA	6-sp AT, ATF D-II, ATF F-1, ATF M-III, ATF M-V, JWS 3317
MERCEDES-BENZ	A 001 989 22 03, MB 236.1, MB 236.10, MB 236.11, MB 236.12, MB 236.3, MB 236.5, MB 236.7, MB 236.9

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

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 -

Fluide pour boîtes de vitesses automatiques avec verrouillage de visco-coupleur
Directions Assistées
Convertisseurs de Couple et Circuit Hydraulique
100% Synthétique

MINI	81 22 9 400 272, 83 22 0 402 413, ASW 3309, ETL 7045E, LA2634
MITSUBISHI	ATF-J2, ATF-J3, ATF-PA, AYC Fluid, Diamond (USA) / Dia Queen PSF, PSF 3, SP II, SP III
NISSAN	ATF D3M, ATF FMS, MATIC D, MATIC J, MATIC K, MATIC S, MATIC W, PSF-II
OPEL	GM 1940700, GM 1940767, GM 21005966 Transaxle, GM 2217466
PEUGEOT	9730 AC, 9735-EJ, JWS 3309, Z 000169756
PORSCHE	043 205 28, 999 917 547 00 (A2)
RENAULT	CLIP, DP0, Elfmatic J6, matic D2, matic D3
ROLLS-ROYCE	PL 31493PA
ROVER	ATF 206
SAAB	93 160 393, 93 165 147, JWS 3309
SATURN	22686186, T-IV
SEAT	G 052 533, G 052 990
SKODA	G 052 533, G 052 990
SUBARU	ATF HP, KO410Y0700, SKU: SOA868V9241
SUZUKI	JWS 2384K, JWS 3314, JWS 3317
TOYOTA	08886-00405, 08886-81015, ATF D-III, ATF Type T, ATF Type T-II, ATF Type T-III, ATF Type T-IV, ATF WS, JWS 2312D, JWS 3309, JWS 3324, LF
VAUXHALL	GM 1940700, GM 1940767, GM 21005966 Transaxle, GM 2217466
VOITH	G607 (H55.6335xx)
VOLVO	1161521, 1161540, 97340, 97342
VW	G 052 025, G 052 162, G 052 533, G 052 990, G 055 005, G 055 025, TL 52 162
ZF	Lifeguard 5, Lifeguard 6, S671 090 170, S671 090 255, TE-ML 03D, TE-ML 04D, TE-ML 09, TE-ML 09A, TE-ML 09B, TE-ML 14A, TE-ML 14B, TE-ML 16L, TE-ML 17C
PRODUCTS	
AISIN	AW-F21, CLIP, FF ATF, JWS 2312D, JWS 3309, JWS 3314, JWS 3317
AML	4G4319A509 / AA / S
APPOLLOIL	ATF Red-1K
CASTROL	Transmax J, Transmax Z, TranSynd
ESSO	ATF LT 71141, JWS 3314
IDEMITSU	ATF HP, K17
JATCO	1A, JF613E
MOBIL	ATF 3309, ATF 3317
PETRONAS LUBRICANTS	Tutela GI-V, Tutela GI-VI, Tutela Transmission Force4
PSA Groupe	9730 AC, 9735-EJ, JWS 3309, Z 000169756

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

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 -



MOTUL MULTI ATF

Fluide pour boîtes de vitesses automatiques avec verrouillage de visco-coupleur
Directions Assistées
Convertisseurs de Couple et Circuit Hydraulique
100% Synthétique

SHELL	3403(-M115), ATF 3353, LA2634, M-1375.4
TEXACO	ETL 7045E, ETL 8072B, N402
TOTAL	ATF H50235, Fluide AT 42
ZF	Lifeguard 5, Lifeguard 6, S671 090 170, S671 090 255, TE-ML 03D, TE-ML 04D, TE-ML 09, TE-ML 09A, TE-ML 09B, TE-ML 14A, TE-ML 14B, TE-ML 16L, TE-ML 17C

