

ATF D3M

FLUIDE POUR TRANSMISSIONS AUTOMATIQUES



APRIL ATF D3M est un fluide pour transmissions automatiques de première qualité fabriqué à partir d'huile de base vierge 100% pure et de la technologie de lubrifiants APRIL NANO 1™ pour une protection et des performances inégalées. Recommandé pour les véhicules GM et Ford antérieurs à 2006 ainsi que les systèmes hydrauliques et de direction assistée. Non recommandé lorsqu'un fluide pour transmissions Ford Type F ou Ford Mercon V/LV/SP est requis.

SPÉCIFICATIONS : Allison C-4; BMW/Mini P/N 81-22-9-400-272/275, P/N 81-22-9-407-858/859, P/N 83-22-0-024-249/359, P/N 83-22-0-026-922, P/N 83-22-0-403-248/249, P/N 83-22-9-407-765/807; **Caterpillar** TO-2; **Ford/Lincoln/Mercury Mercon**, M2C 138-CJ, M2C 166-H, XT-2-QDX; **GM/GMC/Buick/Chevrolet** Dexron II/IID/IIIE/IIIG, GM 6417-M, P/N 19 40 700/767; **MAN** 339A; **Mazda** F-1; **Mercedes/Daimler** MB 236.3/5/6/7/8/9; **Shell** LA 2634; **Texaco** ETL-7045E/8072B; **Toyota/Lexus/Scion** Type T/D-II/III; **Volvo** P/N 1161521; **ZF** TE-ML 04D/09

FORMAT	LITRES	CODE
pinte	12 x 0,946 L	12-DX-SF
gallon	4 x 4 L	16-DX-SF
seau	18,9 L	18.9-DX-SF
barillet	60 L	77-DX-SF
baril	205 L	205-DX-SF
tote	1 000 L	900-DX-SF
vrac	vrac	100-DX-SF

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	VALEUR
couleur	ASTM D1500	6,5
densité @ 15 °C (kg/l)	ASTM D4052	0,8563
craquements d'eau	plat chaud	sec
viscosité cinématique @ 40 °C (cSt)	ASTM D445	35,35
viscosité cinématique @ 100 °C (cSt)	ASTM D445	7,14
indice de viscosité	ASTM D2270	170
point d'éclair (°C)	ASTM D92	214
point d'écoulement (°C)	ASTM D97	-48
corrosion de cuivre	ASTM D130	1A



TO-4 FLUIDE POUR TRANSMISSIONS

APRIL TO-4 est un fluide pour transmissions de première qualité fabriqué à partir d'huile de base vierge 100% pure et de la technologie de lubrifiants APRIL NANO 1™ pour une protection et des performances inégalées. Recommandé pour les transmissions et les organes de transmission aux roues nécessitant un fluide pour transmissions Caterpillar TO-4. Disponible en trois grades de viscosité SAE.

SPÉCIFICATIONS : Allison C4; API GL-3; Caterpillar TO-4; ZF TE-ML 03



TYPE	FORMAT	LITRES	CODE
10W	seau	18,9 L	18.9-SP10T04-SF
	baril	205 L	205-SP10T04-SF
	tote	1 000 L	900-SP10T04-SF
	vrac	vrac	100-SP10T04-SF
SAE 30	seau	18,9 L	18.9-SP30T04-SF
	baril	205 L	205-SP30T04-SF
	tote	1 000 L	900-SP30T04-SF
SAE 50	seau	18,9 L	18.9-SP50T04-SF
	baril	205 L	205-SP50T04-SF
	tote	1 000 L	900-SP50T04-SF

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	VALEUR		
		10W	SAE 30	SAE 50
couleur	visuel	ambre	ambre	ambre
viscosité cinématique @ 40 °C (cSt)	ASTM D445	39,73	96,05	188,75
viscosité cinématique @ 100 °C (cSt)	ASTM D445	6,37	11,37	17,62
indice de viscosité	ASTM D2270	109	105	101
point d'éclair (°C)	ASTM D92	225	232	250
point d'écoulement (°C)	ASTM D97	-36	-27	-12
CCS viscosité (cP @ °C)	ASTM D5293	6 018 (-25)	15 776 (-20)	12 220 (-10)

