

CHAMPION **ECO FLOW** CVT-ATF FLUID

Este é um lubrificante totalmente sintético multifuncional que foi concebido para transmissões automáticas tanto CVT como de passo. A adequação deste óleo a vários veículos permite otimizar a cadeia de abastecimento, reduzir os custos operacionais e diminuir o risco de aplicação incorreta. Oferece uma excelente proteção antidesgaste e características de fricção estáveis.

APLICAÇÕES

É adequado para transmissões continuamente variáveis (utilizando correias ou correntes de aço) e para a última geração de transmissões automáticas de passo de alta eficiência, em que o fabricante recomenda as especificações referidas na extensa lista desta ficha técnica.

CARACTERÍSTICAS

Resistência ao desgaste: duração significativamente prolongada da transmissão.
Duração prolongada do óleo: excelente estabilidade térmica e estabilidade à oxidação.
Propriedades de atrito: mudanças de velocidade muito suaves, sem vibrações.

ESPECIFICAÇÕES

ACURA	ATF-Z1	DAIHATSU	AMIX CVTF DFC
AISIN-WARNER	AW-1	DAIHATSU	AMIX CVTF DFE
AISIN-WARNER	AW-2	DAIHATSU	AMIX CVTF DTC
AISIN-WARNER	JWS 3309[T-IV]	DAIHATSU	AMIX CVTF-DC
AISIN-WARNER	JWS 3324[WS]	DAIHATSU	AMMIX ATF D II
ALLISON	C3	DAIHATSU	AMMIX ATF D III SP
ALLISON	C4	DAIHATSU	FLUID TC
AUDI	TL 52180	DODGE	NS-2/CVTF+4
BMW	83 22 0 136 376	FIAT	T-IV type
BMW	83 22 2 344 206	FORD	CVT23
BMW	83 22 2 344 207	FORD	CVT30
BMW	83 22 9 407 765	FORD	ESP-M2C166-H
BMW	ATF 4	FORD	FRN 5
BMW	ATF 5	FORD	MERCON
BMW	ATF 6	FORD	MERCON C
BMW	ETL 7045E	FORD	MERCON SP
BMW	ETL 8072B	FORD	WSS-M2C922-A1
BMW	EZL799/EZL799A	FORD	WSS-M2C924-A
BMW	JWS 3309[T-IV]	FORD	WSS-M2C928-A
BMW	LA 2634	FORD	WSS-M2C933-A
BMW	LT 71141	FORD	XT-2 QSM [Syn]
BMW	ZF 5HP18FL,5HP24,5HP30	FORD	XT-2QDX [M]
BOSCH REXROTH	TE-ML 09	FORD	XT-6-QSP
CATERPILLAR	TO-2	FUJIIYUUKO	i-CVTF FG
CHRYSLER	ATF +, +2, +3	FUSO	ATF -SP III
CHRYSLER	Dodge MOPAR AS 68 RC [T-IV] , JWS 3309	FUSO	ATF-A4
CHRYSLER	Dodge/Jeep/ 68043742AA	FUSO	ATF-II
DAEWOO	LT 71141	GEELY	CVTF-EX1
		GM	1940700

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS

GM	1940767	MAZDA	CVTF 3320
GM	21005966	MB	236.20/CVT28
GM	22717466	MINI	EZL799/EZL799A/CVT V1
GM	88863400	MINI	T-IV
GM	88863401	MAZDA	CVTF ECO J4
GM	88900925	MAZDA	CVTF J-1
GM	93160393	MAZDA	CVTF J-4
GM	9985010	MAZDA	CVTF J-4+
GM	9985835	MAZDA	Diaqueen ATF PA
GM	9986195	MAZDA	Diaqueen AW
GM	AW-1	MAZDA	Diaqueen J2
GM	CVTF GREEN 2/SATURN DEX-CVT	MAZDA	Diaqueen J3
GM	DEXRON II	MAZDA	Diaqueen SK
GM	DEXRON II-D	MAZDA	Diaqueen SP
GM	DEXRON II-E	MAZDA	Diaqueen SP-II
GM	DEXRON III-G	MAZDA	Diaqueen SP-III
GM	DEXRON III-H	MAZDA	Diaqueen SP-IV
GM	DEXRON TYPE A, SUFFIX A	NISSAN	MATIC-C
HINO	Blue Ribon ATF	NISSAN	MATIC-D
HONDA	ATF Z-1	NISSAN	MATIC-J
HONDA	DW-1	NISSAN	MATIC-K
HONDA	HCF-2/HMMF [No Start Clutch]	NISSAN	MATIC-S
HONDA	Type 3.0 and 3.1	NISSAN	NS-1/NS-2/NS-3/Matic W
HONDA	Ultra HEVF-Type 1	NISSAN	000.043.205.09
HYUNDAI	040000C90SG	PORSCHE	000.043.205.28
HYUNDAI	Dex-II/SP-II	PORSCHE	999.917.547.00[A2]
HYUNDAI	SP-CVT1	PORSCHE	LA 3403-M115
HYUNDAI	SP-II M	PORSCHE	T-IV [JWS 3309]
HYUNDAI	SP-III	PORSCHE	Z 000169756
HYUNDAI	SP-IV M	PSA	1635056080
HYUNDAI	SP-IV M1	PSA	9730 AE
ISUZU	08200-9001	PSA	B71 2340
ISUZU	BESCO ATF-II	PSA	P/N Z 000169756
ISUZU	BESCO ATF-III	PSA	ZF 4HP20
ISUZU	BESCO ATF-SP	PUNCH	EZL799/EZL799A
ISUZU	SCS Fluid	RENAULT	CVT CK/SK/FK
JAGUAR	ATF 3403 JLM 20238	RENAULT	DPO/AL4
JAGUAR	ATF 3403 M115	RENAULT	ELFMATIC
JAGUAR	JLM 20292	RENAULT	MATIC-D2
JAGUAR	LT71141 ZF 5HP24	RENAULT	Samsung SATF-D
JASO	M315-2013 1A	SAAB	93 160 393
JASO	M315-2013 1A-LV	SAAB	93 165 147
JASO	M315-2013 2A	SAAB	T-IV [JWS 3309]
JEEP	ATF +3	SCION	[all Vehicles]
JEEP	NS-2/CVTF+4	SSANG YONG	DSIH 5M-66
KIA	SP-CVT 1	SUBARU	ATF
LEXUS	JWS 3309	SUBARU	ATF 5AT
MAZDA	ATF 3317	SUBARU	ATF, ATF HP
MAZDA	ATF A7	SUBARU	DEXRON-II
MAZDA	ATF D-II	SUBARU	e-CVTF
MAZDA	ATF F-1	SUBARU	High Torque CVTF
MAZDA	ATF FZ	SUBARU	i-CVTF
MAZDA	ATF M-III	SUBARU	i-CVTF FG
MAZDA	ATF M-V [Type M5]	SUBARU	K0140Y0700
MAZDA	ATF N-1	SUBARU	Lineartronic CV-30
MAZDA	ATF S-1	SUBARU	Lineartronic CVTF II

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



SUZUKI	AT OIL 5D06	VOLVO	97335
SUZUKI	ATF 2326	VOLVO	CE 97340
SUZUKI	ATF 2384K	VOLVO	CE 97341
SUZUKI	ATF 3314	VOLVO	CVT 4959
SUZUKI	ATF 3317	VW	5HP (18FL, 30]
SUZUKI	ATF AW-1	VW	5HP (19FL, 24A]
SUZUKI	ATF JWS 3309	VW	5HP (ZF 5 HP 30]
SUZUKI	CVTF 3320	VW	G 052 025
SUZUKI	CVTF 4401	VW	G 052 055
SUZUKI	CVTF GREEN 2	VW	G 052 162
SUZUKI	NS-2/SHELL GREEN 1 V	VW	G 052 180
TOYOTA	ATF D-II	VW	G 052 516
TOYOTA	ATF D-III	VW	G 052 990
TOYOTA	ATF WS	VW	G 053 001
TOYOTA	CVT FE	VW	G 053 025
TOYOTA	TC	VW	G 053 162 A1
TOYOTA	TYPE T	VW	G 055 025
TOYOTA	TYPE T-III	VW	G 055 540
TOYOTA	TYPE T-IV	VW	TL 52540-A
VOLVO	1161521	ZF	TE-ML 05L
VOLVO	1161540/1161640	ZF	TE-ML 09X
VOLVO	97325	ZF	TE-ML 21L

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.852
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	36.5
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	7.5
Índice de viscosidade	ASTM D2270		179
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-51
Viscosidade Brookfield a -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	15000
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	190
Cor	VISUAL		RED

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

