

## LUBRIFICANTES PARA AUTOMÓVEIS. TRANSMISSÕES

# CEPSA XTAR MAX HYBRID ATF LV-S

### DESCRIÇÃO ECOPRODUTO

Lubrificante 100% sintético de elevada qualidade, formulado para cumprir os requisitos das novas transmissões automáticas de veículos híbridos de todos os tipos e para os de combustão tradicional. A tecnologia utilizada neste produto proporciona excelentes propriedades na proteção contra o desgaste e garante a compatibilidade com os circuitos elétricos.

#### UTILIZAÇÃO DO PRODUTO

- Formulado para cumprir os requisitos das transmissões automáticas utilizadas nos veículos híbridos tanto plug-in como não plug-in.
- Válido para os veículos ligeiros que utilizam um lubrificante de transmissão automática de baixa viscosidade.

#### PRESTAÇÕES DO PRODUTO

- Baixa viscosidade para minimizar a fricção e aumentar a eficiência energética.
- Excecional limpeza do sistema de transmissão.
- Proteção ao desgaste produzido pela fricção que ocorre na transmissão.
- Boas propriedades anti espuma e dispersante.

### ESPECIFICAÇÕES

Produto recomendado para utilizar nas seguintes transmissões/especificações automáticas dos veículos híbridos:

Lifeguardfluid 9	Dexron ULV	ATF WS (JWS 3324)	MB 236.15/.17
Matic S	Mercon ULV	SP4-M1	

E de veículos de combustão tradicional:

OEM / ATF	Aplicação
AISIN	AW-2
AISIN	JWS 3309 ATF, ATF-OT4
AISIN	JWS 3324 ATF, ATF-OWS
Allison	C2
Allison	C3
Allison	C4
ATF	134
ATF	3353
ATF	3100 PL085
ATF	3403-M115
ATF	D971
ATF	ETL-7045 E
ATF	K17
ATF	L12108
ATF	LA 2634
ATF	M-1375.4
ATF	M-1375.6
ATF	N402
Bentley	P/N PY112995PA
BMW	ATF 3+

Os valores das características que figuram no quadro correspondem a valores médios, e são facultados a título indicativo, não constituindo qualquer garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio

OEM / ATF	Aplicação
BMW	ATF4
BMW	ATF6
BMW	ETL-7045
BMW	ETL-7045 E
BMW	ETL-8072B
BMW	LA 2634
BMW	LT 71141
BMW	M-L12108
BMW	P/N 81 22 9 400 272/275
BMW	P/N 81 22 9 407 858/859
BMW	P/N 83 22 0 024 249
BMW	P/N 83 22 0 024 359
BMW	P/N 83 22 0 026 922
BMW	P/N 83 22 0 142 516
BMW	P/N 83 22 0 397 114
BMW	P/N 83 22 0 402 413
BMW	P/N 83 22 0 403 248/249
BMW	P/N 83 22 2 152 426
BMW	P/N 83 22 2 163 514
BMW	P/N 83 22 2 220 438/440
BMW	P/N 83 22 2 220 442
BMW	P/N 83 22 2 289 720
BMW	P/N 83 22 2 305 396
BMW	P/N 83 22 2 305 397
BMW	P/N 83 22 2 355 599
BMW	P/N 83 22 2 355 601
BMW	P/N 83 22 7 542 290
BMW	P/N 83 22 9 407 765
BMW	P/N 83 22 9 407 807
Bosch	Bosch TE-ML 09
Citroen	Z 000169756
DAIHATSU	D3-SP
FCA	8 & 9 Speed ATF, P/N 68218925AA/AB
FCA	ASRC
FCA	ATF+
FCA	ATF+2
FCA	ATF+3
FCA	ATF+4
FCA	AW-1, P/N 68092912AA
FCA	Dex-VI, P/N 68043742AA
FCA	MB 236.10/12, P/N 05127382AA
FCA	P/N 05127382
FCA	P/N 68157995AA/AB
FCA	P/N 68333587AA
FCA	SP-4, P/N 68171866AA
FCA	SP-III
FCA	SP-IV, P/N 68171866AA

Os valores das características que figuram no quadro correspondem a valores médios, e são facultados a título indicativo, não constituindo qualquer garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio

OEM / ATF	Aplicação
FCA	SP-IV, P/N 68171869AA
FCA	Type 7176E
FCA	Type 9602
Ford	ESP-M2C138-CJ
Ford	ESP-M2C166-H
Ford	P/N XT-10-QLV [LV]
Ford	P/N XT-12-ULV [ULV]
Ford	P/N XT-2-QDX [M]
Ford	P/N XT-2-QSM [Syn]
Ford	P/N XT-5-QM [V]
Ford	P/N XT-5-QSM [V Syn]
Ford	P/N XT-6-QSP [SP]
Ford	P/N XT-8-QAW [Premium]
Ford	P/N XT-9- QMM5 [FRN5]
Ford	Spec WSS-M2C922-A1
GM	ATF Z1, Saturn P/N 22717466
GM	AW-1, P/N 19256039
GM	Dex [GM 6032M]
GM	Dex HP [GMW 16974]
GM	Dex ULV, P/N 19352619
GM	Dex-B [GM 6032M]
GM	Dex-IIC [6137M]
GM	Dex-IID [GM 6137M]
GM	Dex-IIE [GM 6137M]
GM	Dex-IIIF [GM 6297M]
GM	Dex-IIIG [GM 6417M]
GM	Dex-IIIH [GM N10055]
GM	Dex-VI [GMW 16444]
GM	P/N 19 40 700
GM	P/N 19 40 767
GM	P/N 21005966
GM	P/N 88900925
GM	P/N 9985010
GM	P/N 9986195
GM	Saturn T-IV Fluid, Saturn P/N 22689186
GM	Type A Suffix A
GM	WS, P/N 88863400 / 88863401
Honda/Acura	ATF DW-1 P/N 08200-9008
Honda/Acura	ATF Type 3.0 P/N 08200-9016-A
Honda/Acura	ATF Type 3.1 P/N 08200-9017
Honda/Acura	ATF Z1, P/N 08200-9001
Honda/Acura	ATF Z1, P/N 08200-9001A
Hyundai/Kia	ATF RED-1K
Hyundai/Kia	ATF SP-IV
Hyundai/Kia	Genuine ATF
Hyundai/Kia	JWS 3314
Hyundai/Kia	P/N 00232-19023

Os valores das características que figuram no quadro correspondem a valores médios, e são facultados a título indicativo, não constituindo qualquer garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio

<b>OEM / ATF</b>	<b>Aplicação</b>
Hyundai/Kia	P/N 040000C90SG
Hyundai/Kia	P/N 04500-00140
Hyundai/Kia	P/N UM040 CH20 Red-1
Hyundai/Kia	SP
Hyundai/Kia	SP4-M1
Hyundai/Kia	SPH-IV
Hyundai/Kia	SP-II
Hyundai/Kia	SP-III
Hyundai/Kia	SP-IV
Hyundai/Kia	SP-IV-RR
Hyundai/Kia	WS, spec NWS-9638
Isuzu	ATF II
Isuzu	ATF III
Isuzu	Genuine ATF
Isuzu	P/N 08200-9001
Isuzu	SCS
Jaguar	02JDE 26444
Jaguar	Fluid 8432
Jaguar	JLM 20238
Jaguar	JLM 20292
Jaguar	JLM 21044
Jaguar	K17, Jatco 3100 PL085
Jaguar	LT 71141
Jaguar	WSS-M2C922-A1
JAMA	JASO M315, Class 1-A
JAMA	JASO M315, Class 1-A-LV
Land Rover	ATF N402
Land Rover	AW-1 P/N LR0022460: LV
Land Rover	JWS3309US
Land Rover	P/N TYK500050
Land Rover	LR023288/023289
MAN	339A
MAN	339D
MAN	339F
Maserati	Oil No. 231603
Mazda	ATF A7
Mazda	ATF FZ
Mazda	ATF M-5 P/N 0000-23-ATF -M5
Mazda	ATF N-1
Mazda	ATF S-1
Mazda	F-1
Mazda	JWS3317
Mazda	M3
Mazda	Type T-IV, JWS 3309 ATF
Mercedes	A 0019892203
Mercedes	ATF 3403-M115
Mercedes	Sheet 236.1

Os valores das características que figuram no quadro correspondem a valores médios, e são facultados a título indicativo, não constituindo qualquer garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio

OEM / ATF	Aplicação
Mercedes	Sheet 236.10
Mercedes	Sheet 236.11
Mercedes	Sheet 236.12
Mercedes	Sheet 236.14
Mercedes	Sheet 236.15
Mercedes	Sheet 236.16
Mercedes	Sheet 236.17
Mercedes	Sheet 236.2
Mercedes	Sheet 236.41
Mercedes	Sheet 236.5
Mini	ATF JWS 3309, P/N 83 22 0 402 413
Mitsubishi	ATF-J2
Mitsubishi	ATF-J3
Mitsubishi	Dia Queen ATF-MA1, P/N MZ320775
Mitsubishi	Dia Queen ATF-PA, P/N 4030401
Mitsubishi	Dia Queen AW
Mitsubishi	DII/DIII
Mitsubishi	SP, P/N MS991156
Mitsubishi	SP-II
Mitsubishi	SP-III
Mitsubishi	SP-IV
Nissan	Fluid A
Nissan	Matic D
Nissan	Matic J, P/N 999MP-MTJ00P
Nissan	Matic K
Nissan	Matic P, P/N 999MP-MTP10P
Nissan	Matic S, P/N 999MP-MTS00P
Nissan	Matic W
Nissan	N402
Peugeot	P/N Z 000169756
Porsche	JWS 3309, P/N 000 043 205 28
Porsche	LT 71141
Porsche	P/N 000 043 204 63
Porsche	P/N 000 043 304 00
Porsche	P/N 999 917 547 00 (A2),
Porsche	P/N 000 043 205 09
PSA	AL4 / 4HP20, P/N 9730AE
PSA	B71 2340
Renault	DP-0
Renault	Matic D2
Renault	SATF-D
Rolls-Royce	Oil No. PL 31493PA
Saab	ATF HP
Saab	JWS 3309
Saab	P/N 93 160 393
Saab	P/N 93 165 147
Saturn	Dex-IIIG

Os valores das características que figuram no quadro correspondem a valores médios, e são facultados a título indicativo, não constituindo qualquer garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio

OEM / ATF	Aplicação
Saturn	T-IV Fluid, P/N 22689186
Ssangyong	DSIH 5M-52
Ssangyong	DSIH 5M-66
Subaru	ATF HP, P/N K0140Y0700, P/N SOA635040
Subaru	ATF-WS
Suzuki	ATF 2326
Suzuki	ATF 2384K
Suzuki	ATF 3314
Suzuki	ATF 3317
Suzuki	ATF 5D06
Suzuki	Matic D
Suzuki	Matic J
Suzuki	Matic S
Toyota	ATF FZ
Toyota	JWS 3309, Type T-IV, P/N 08886-81015
Toyota	JWS 3324, ATF WS (ou NWS9638)
Toyota	Type D-II
Toyota	Type T
Toyota	Type T-II
Toyota	Type T-III
Volvo	P/N 1161521
Volvo	P/N 1161621
Volvo	P/N 1161640; P/N 1161540
Volvo	P/N 31 256 774, 31 256 775
VW/Audi	LT 71141
VW/Audi	G 052 162 (-A1, -A2) [AG4]
VW/Audi	G 052 533
VW/Audi	G 052 990 A2
VW/Audi	G 053 001 A2
VW/Audi	G 055 005 A2
VW/Audi	G 055 025 (-A2)
VW/Audi	G 055 162 A2 ou A6
VW/Audi	G 055 540 A2
VW/Audi	G 060 162 A2
VW/Audi	G 060 540 A2
VW/Audi	G US 000 162
ZF	LifeguardFluid 5 (ZF No. S671 090 170)
ZF	LifeguardFluid 6 (ZF No. S671 090 255)
ZF	LifeguardFluid 8 (ZF No. S671 090 312)
ZF	LifeguardFluid 9 (ZF No. AA01.500.001)
ZF	TE-ML 11A
ZF	TE-ML 11B

Os valores das características que figuram no quadro correspondem a valores médios, e são facultados a título indicativo, não constituindo qualquer garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

---

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA XTAR MAX HYBRID ATF LV-S
Densidade 15°C	Kg/l	D-4052	0.8476
P. Inflamação V/A	°C	D-92	>200
P. Congelação	°C	D-97	-54
Viscosidade a 100°C	cSt	D-445	5.996
Viscosidade a 40°C	cSt	D-445	29.51
Índice de Viscosidade	-	D-2270	155
Viscosidade Brookfield -40°C	cP	D-2983	9957

## SEGURANÇA, HIGIENE E MEIO AMBIENTE

---

Encontra-se disponível a correspondente Ficha de Dados de Segurança em conformidade com a legislação vigente, que faculta a informação relativa à perigosidade do produto, precauções de manipulação, medidas de primeiros socorros e dados ambientais disponíveis.