

Q8 Auto D VI

Fluido sintético para transmisión automática para GM Dexron VI

Descripción

Q8 Auto D VI es un superior fluido multivehículo de baja viscosidad para transmisiones automáticas no continuas. Este producto ha marcado nuevos hitos en cuanto a fluidez a baja temperatura y robustez del fluido. Ofrece un aumento del 50 % del intervalo de cambio (240.000 km en vez de 160.000 km de un aceite convencional Dexron III H) y una excepcional estabilidad frente a cizalladura, rozamiento y oxidación, fortaleza de la película y control del desgaste.

Aplicaciones

Q8 Auto D VI está recomendado para el 99 % de todas las transmisiones automáticas de los turismos modernos. Cumple los requisitos de Volvo 97342, ZF Lifeguardfluid 5, 6 y 8, y GM Dexron VI, y supera los de Aisin Warner JWS 3309 (T-IV) y JWS 3324 (WS), AW-1. Q8 Auto D VI también es compatible con todas las antiguas aplicaciones de fluidos especificadas previamente por Dexron.

Beneficios

- Superior protección contra el desgaste y larga la vida de los componentes.
- Óptima características de fricción incluso a temperaturas bajas
- Excelente compatibilidad del elastómero
- Excelente estabilidad térmica y frente a la oxidación

Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

AML	Oil No. 4G43A9A509/AA/S	Jaguar Land Rover	LR0022460
ATF	RED 1	Jaguar Land Rover	LR023288
ATF	RED 1K	Jaguar Land Rover	M2C 922-A1
Acura		Jaguar Land Rover	TYK500050
Aisin Warner	JWS 3309 (T-IV)	Jatco	JR712E
Aisin Warner	JWS 3324 (WS)	Jeep	ATF +3
Aisin Warner	JWS AW-1	Lexus	JWS 3309
Aisin Warner	JWS AW-2	MAN	339 Type A
Allison	C-3	MB	236.12
Allison	C-4	MB	236.14
Allison	TES-389	MB	236.15
Allison	TES-468	MB	236.17
American Motors	ATF +3 (MS7176-E)	MB	236.3
Audi	5 HP LT71141	MB	236.41
Audi	ZF 5 HP 18FL	MB	ZF 4HP20
Audi	ZF 5 HP 19FL	Maserati	P/N 231603
Audi	ZF 5 HP 24A	Mazda	ATF 3317
BMW/MINI	7045E	Mazda	ATF A7
BMW/MINI	83 22 0 026 922	Mazda	ATF D-II
BMW/MINI	83 22 0 142 516	Mazda	ATF F-1
BMW/MINI	83 22 0 163 514	Mazda	ATF FZ
BMW/MINI	83 22 0 397 114	Mazda	ATF M-III
BMW/MINI	83 22 0 403 249	Mazda	ATF M-V
BMW/MINI	ATF 2	Mazda	ATF N-1
BMW/MINI	ATF 3+	Mazda	ATF S-1
BMW/MINI	ATF 6	Mazda	SKYACTIVE-HYBRID
BMW/MINI	ATF 7	Mitsubishi	ATF-J3
BMW/MINI	BMW LT71141 (ZF 5 HP 18FL/19FL/24A)	Mitsubishi	Diaqueen ATF MA1
BMW/MINI	ETL 8072B	Mitsubishi	Diaqueen ATF PA
BMW/MINI	JWS 3309 (T-IV)	Mitsubishi	Diaqueen AW
BMW/MINI	LA 2634	Mitsubishi	Diaqueen J2
BMW/MINI	T-IV	Mitsubishi	Diaqueen J3

BMW/MINI	ZF 5 HP 19FL	Mitsubishi	Diaqueen SK
BMW/MINI	ZF 5 HP 24A	Mitsubishi	Diaqueen SP-II
BMW/MINI	ZF 5 HP 30	Mitsubishi	Diaqueen SP-III (except in CVT's)
BMW/MINI	ZF 5HP18FL	Mitsubishi	Diaqueen SP-IV
BMW/MINI	ZF HP 24	Nissan	Altima Hybrid
BYD	DHT	Nissan	Matic C
Bentley	PY112995PA	Nissan	Matic D
Bosch	TE-ML 09	Nissan	Matic J
Chrysler	ATF+	Nissan	Matic K
Chrysler	ATF+2	Nissan	Matic P
Chrysler	ATF+3	Nissan	Matic S
Chrysler	ATF+4	Nissan	Matic W
Chrysler	JWS 3309	PSA	9730.AE (AL4 automatic gearbox)
Chrysler	MOPAR AS 68 RC (T-IV)	PSA	B71 2340
Chrysler	MOPAR AS 69 RC (T-IV)	PSA	P-N 16 350 56 080
Chrysler	MOPAR SP IV	PSA	Z 000169756
Chrysler	NAG-1	PSA	ZF 4HP20
Chrysler	P-N 68049954AA	Porsche	ATF 3403-M115
Chrysler	P-N 68171869AA	Porsche	LT711141 (ZF 5HP19FL, 5HP20)
Chrysler	P-N 68218925AB	Porsche	P/N 000 043 205 09
Chrysler	P/N 05127382AA	Porsche	P/N 000 043 205 28
Chrysler	P/N 68043742AA	Porsche	P/N 000 043 304 00
Chrysler	P/N 68157995AA	Porsche	P/N 999 917 547 00
Chrysler	P/N 68157995AB	Porsche	T-IV (JWS 3309)
Chrysler	P/N 68171866AA	Porsche	Z 000169756
Chrysler	P/N 68218925AA	Renault	Matic D2
Daewoo	LT71141	Renault	Samsung SATF-D
Daihatsu	Ammix ATF D-II	Saab	AW-1
Daihatsu	Ammix ATF D-III SP	Saab	P-N 45 30 09 800
Fiat	9.55550-AV2	Saab	P-N 93 160 548
Fiat	9.55550-AV3	Saab	P/N 93 160 393
Fiat	9.55550-AV5	Saab	P/N 93 165 147
Fiat	9.55550-AV6	Saab	T-IV (JWS 3309)
Fiat	JWS 3309 T-IV	Saturn	T-IV (JWS 3309)
Ford	ATF C-ML5	Scion	(all vehicles)
Ford	EAP -M2C166H	Shell	L 12108
Ford	Escape Hybrid eCVT	Shell	M-1375.4
Ford	FNR5	Ssang Yong	DSIH 5M-66
Ford	JWS 3309	Subaru	ATF-5AT
Ford	M2C138-CJ	Subaru	ATF-AW
Ford	M2C166-H	Subaru	ATF-HP
Ford	M2C922-A1	Subaru	Dexron II
Ford	M2C924-A (XT-8-QAW)	Subaru	K0710Y0700
Ford	M2C938-A (Mercon LV)	Subaru	Opel Original ATF 09117946
Ford	Mercon	Subaru	Opel Original ATF 93160393
Ford	Mercon LV	Suzuki	AT OIL 5D06
Ford	XL-12	Suzuki	ATF 2326
Ford	XT-2-QDX (M)	Suzuki	ATF 2384K
Ford	XT-2-QSM (S)	Suzuki	ATF 3309
Ford	XT-6-DSP	Suzuki	ATF 3314
Ford	XT-8-QAW	Suzuki	ATF 3317
Ford	XT-9-QMM5	Suzuki	ATF AW-1
Fuso	ATF-A4	Tesla	Model 3
Fuso	ATF-II	Tesla	Model S
Fuso	ATF-SPIII	Tesla	Model X
GM	1940700	Toyota	ATF WS including Toyota hybrid system
GM	1940700	Toyota	D-II
GM	1940767	Toyota	D-III

GM	1940767	Toyota	Hybrid
GM	21005966 (Transaxle)	Toyota	Noah
GM	21005966 (Transaxle)	Toyota	T-III
GM	22717466	Toyota	T-IV
GM	88863400	Toyota	THS 5th Gen.
GM	88863401	Toyota	THSII
GM	88900925	Toyota	Voxy
GM	88900925	Toyota	ZF Lifeguard Hybrid 2 (ZF No. 0671.090.548)
GM	93160393	VAG	LT 71141 (ZF 5HP 18FL/19FL/24A)
GM	9986195 (Aisin AW, JWS 3309)	VAG	VW G 052 025
GM	9986195 (Aisin AW, JWS 3309)	VAG	VW G 052 055
GM	ATF Type A (Suffix A)	VAG	VW G 052 162 (ZF LifeguardFluid 5)
GM	AW1	VAG	VW G 052 533
GM	Dexron II	VAG	VW G 052 990
GM	Dexron II D	VAG	VW G 052 990
GM	Dexron II E	VAG	VW G 053 001
GM	Dexron III	VAG	VW G 053 025
GM	Dexron III F	VAG	VW G 055 005 (ZF LifeguardFluid 6)
GM	Dexron III G	VAG	VW G 055 025 (JWS 3309)
GM	Dexron III H	VAG	VW G 055 162 (ZF LifeguardFluid 6 Plus)
GM	Dexron VI	VAG	VW G 055 540
GM	GMN10060	VAG	VW G 060 162 (ZF LifeguardFluid 8)
GM	TASA	VAG	VW G US 000 162
GM	Transfer Case (Auto Trak II)	VAG	VW TL 521 62
Hino	Blue Ribon ATF	VAG	VW TL 521 62
Honda	ATF Ultra II	Vickers	I-286-S
Honda	DW-1	Vickers	M2950-S
Honda	Type 3.0	Voith	150.014524.xx (180.000km)
Honda	Type 3.1	Voith	H55.6335.xx (60.000km)
Honda	Type 3.1 (08200-9017 USA)	Voith	H55.6336.xx (120.000km)
Honda	Type 3.1 (08263-999-01HE (EU)	Voith	Service Bulletin 013/118 (120.000km)
Honda	Z-1 (except in CVT)	Voith	Service Bulletin 013/118 (180.000km)
Honda	e-HEV	Volvo	97325
Honda	iMMD	Volvo	97335
Hyundai/Kia	040000C90SG	Volvo	97342 (AT 102)
Hyundai/Kia	040000C90SG	Volvo	97342 (AT 102)
Hyundai/Kia	Dex-II	Volvo	CE 97340
Hyundai/Kia	JWS 3314	Volvo	P-N 1161521
Hyundai/Kia	NUMM040 CH20 Red-1	Volvo	P/N 1161540
Hyundai/Kia	NWS-9638	Volvo	P/N 1161621
Hyundai/Kia	NWS-9638 T-5	Volvo	P/N 1161640
Hyundai/Kia	SP-II	Volvo	P/N 31256675
Hyundai/Kia	SP-III (except in CVT's)	Volvo	P/N 31256675
Hyundai/Kia	SP-IV	Volvo	P/N 31256774
Hyundai/Kia	SP-IV M	ZF	3HP
Hyundai/Kia	SP-IV RR	ZF	4HP
Hyundai/Kia	SP4-M	ZF	5HP
Hyundai/Kia	SPH-IV	ZF	6HP
Idemitsu	K17 3100 PL085	ZF	8HP
Isuzu	ATF WSI	ZF	9HP
Isuzu	Besco 08200-9001	ZF	LifeguardFluid 5
Isuzu	Besco ATF SP	ZF	LifeguardFluid 6
Isuzu	Besco ATF-II	ZF	LifeguardFluid 6 Plus
Isuzu	Besco ATF-III	ZF	LifeguardFluid 8

JASO	M315 Type 1A	ZF	No. S671 090 170 (LGF 5)
JASO	M315 Type 1A LV	ZF	No. S671 090 281 (LGF 6 plus)
JASO	M315 Type 2A	ZF	No. S671 090 312 (LGF 8)
Jaguar Land Rover	02JDE26444	ZF	No. S671 090 255 (LGF 6)
Jaguar Land Rover	ATF 3403 M115	ZF	TE-ML 05L
Jaguar Land Rover	ATF LT71141 (ZF 5HP24)	ZF	TE-ML 09
Jaguar Land Rover	Fluid 8432	ZF	TE-ML 11A
Jaguar Land Rover	JLM 20238	ZF	TE-ML 11B
Jaguar Land Rover	JLM 20292	ZF	TE-ML 21L
Jaguar Land Rover	K17		

Código de color azul = oficialmente aprobado

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,848
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0,845
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	29.8
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm²/s	6.0
Índice de viscosidad	D 2270	-	151
Viscosidad Brookfield, -40 °C	D 2983	Pa.s	12
Punto de congelación	D 97	°C	-54
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	210

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

Observaciones

Las Hojas Técnicas de Producto incluyen una selección de las especificaciones, para visualizar la totalidad, consulte la página web de Q8Oils

Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Auto D VI es de **1.40 kg CO₂eq / kg**.
 Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.
 To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.
 Para obtener más información, consulte aquí



PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

