

Q8 Auto D VI

Fluide synthétique de transmission automatique pour GM Dexron VI

Description

Q8 Auto D VI est un fluide supérieur de transmission automatique multivéhicule à faible viscosité destiné aux transmissions étagées. Ce produit a établi de nouvelles normes en matière de fluidité à basse température et de robustesse du fluide. Il offre 50 % d'allongement des intervalles de vidange (240.000 km contre 160.000 km pour une huile Dexron III H standard), ainsi qu'un niveau remarquable de stabilité au cisaillement, à la friction et à l'oxydation, de résistance du film et de contrôle de l'usure.

Applications

Q8 Auto D VI est recommandé pour 99 % des transmissions automatiques équipant les voitures de tourisme modernes. Il répond aux exigences des spécifications Volvo 97342, ZF Lifeguardfluid 5, 6 et 8, et GM Dexron VI, et dépasse les exigences Aisin Warner JWS 3309 (T-IV) et JWS 3324 (WS), AW-1. Q8 Auto D VI est également rétrocompatible avec toutes les applications de fluide précédemment spécifiées pour Dexron.

Avantages

- Protection supérieure contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Caractéristiques de friction optimales, même à basses températures
- Compatibilité exceptionnelle avec les élastomères
- Excellente stabilité thermique et à l'oxydation

Spécifications, recommandations et approbations

AML	Oil No. 4G43A9A509/AA/S	Jaguar Land Rover	K17
ATF	RED 1	Jaguar Land Rover	LR0022460
ATF	RED 1K	Jaguar Land Rover	LR023288
Acura		Jaguar Land Rover	M2C 922-A1
Aisin Warner	JWS 3309 (T-IV)	Jaguar Land Rover	TYK500050
Aisin Warner	JWS 3324 (WS)	Jatco	JR712E
Aisin Warner	JWS AW-1	Jeep	ATF +3
Aisin Warner	JWS AW-2	Lexus	JWS 3309
Allison	C-3	MAN	339 Type A
Allison	C-4	MB	236.12
Allison	TES-389	MB	236.14
Allison	TES-468	MB	236.15
American Motors	ATF +3 (MS7176-E)	MB	236.17
Audi	5 HP LT71141	MB	236.3
Audi	ZF 5 HP 18FL	MB	236.41
Audi	ZF 5 HP 19FL	MB	ZF 4HP20
Audi	ZF 5 HP 24A	Maserati	P/N 231603
BMW/MINI	7045E	Mazda	ATF 3317
BMW/MINI	83 22 0 026 922	Mazda	ATF A7
BMW/MINI	83 22 0 142 516	Mazda	ATF D-II
BMW/MINI	83 22 0 163 514	Mazda	ATF F-1
BMW/MINI	83 22 0 397 114	Mazda	ATF FZ
BMW/MINI	83 22 0 403 249	Mazda	ATF M-III
BMW/MINI	ATF 2	Mazda	ATF M-V
BMW/MINI	ATF 3+	Mazda	ATF N-1
BMW/MINI	ATF 6	Mazda	ATF S-1
BMW/MINI	ATF 7	Mazda	SKYACTIVE-HYBRID
BMW/MINI	BMW LT71141 (ZF 5 HP 18FL/19FL/24A)	Mitsubishi	ATF-J3
BMW/MINI	ETL 8072B	Mitsubishi	Diaqueen ATF MA1
BMW/MINI	JWS 3309 (T-IV)	Mitsubishi	Diaqueen ATF PA
BMW/MINI	LA 2634	Mitsubishi	Diaqueen AW
BMW/MINI	T-IV	Mitsubishi	Diaqueen J2

BMW/MINI	ZF 5 HP 19FL	Mitsubishi	Diaqueen J3
BMW/MINI	ZF 5 HP 24A	Mitsubishi	Diaqueen SK
BMW/MINI	ZF 5 HP 30	Mitsubishi	Diaqueen SP-II
BMW/MINI	ZF 5HP18FL	Mitsubishi	Diaqueen SP-III (except in CVT's)
BMW/MINI	ZF HP 24	Mitsubishi	Diaqueen SP-IV
BYD	DHT	Nissan	Altima Hybrid
Bentley	PY112995PA	Nissan	Matic C
Bosch	TE-ML 09	Nissan	Matic D
Chrysler	ATF+	Nissan	Matic J
Chrysler	ATF+2	Nissan	Matic K
Chrysler	ATF+3	Nissan	Matic P
Chrysler	ATF+4	Nissan	Matic S
Chrysler	JWS 3309	Nissan	Matic W
Chrysler	MOPAR AS 68 RC (T-IV)	PSA	9730.AE (AL4 automatic gearbox)
Chrysler	MOPAR AS 69 RC (T-IV)	PSA	B71 2340
Chrysler	MOPAR SP IV	PSA	P-N 16 350 56 080
Chrysler	NAG-1	PSA	Z 000169756
Chrysler	P-N 68049954AA	PSA	ZF 4HP20
Chrysler	P-N 68171869AA	Porsche	ATF 3403-M115
Chrysler	P-N 68218925AB	Porsche	LT71141 (ZF 5HP19FL, 5HP20)
Chrysler	P/N 05127382AA	Porsche	P/N 000 043 205 09
Chrysler	P/N 68043742AA	Porsche	P/N 000 043 205 28
Chrysler	P/N 68157995AA	Porsche	P/N 000 043 304 00
Chrysler	P/N 68157995AB	Porsche	P/N 999 917 547 00
Chrysler	P/N 68171866AA	Porsche	T-IV (JWS 3309)
Chrysler	P/N 68218925AA	Porsche	Z 000169756
Daewoo	LT71141	Renault	Matic D2
Daihatsu	Ammix ATF D-II	Renault	Samsung SATF-D
Daihatsu	Ammix ATF D-III SP	Saab	AW-1
Fiat	9.55550-AV2	Saab	P-N 45 30 09 800
Fiat	9.55550-AV3	Saab	P-N 93 160 548
Fiat	9.55550-AV5	Saab	P/N 93 160 393
Fiat	9.55550-AV6	Saab	P/N 93 165 147
Fiat	JWS 3309 T-IV	Saab	T-IV (JWS 3309)
Ford	ATF C-ML5	Saarn	T-IV (JWS 3309)
Ford	EAP -M2C166H	Scion	(all vehicles)
Ford	Escape Hybrid eCVT	Shell	L 12108
Ford	FNR5	Shell	M-1375.4
Ford	JWS 3309	Ssang Yong	DSIH 5M-66
Ford	M2C138-CJ	Subaru	ATF-5AT
Ford	M2C166-H	Subaru	ATF-AW
Ford	M2C922-A1	Subaru	ATF-HP
Ford	M2C924-A (XT-8-QAW)	Subaru	Dexron II
Ford	M2C938-A (Mercon LV)	Subaru	K0710Y0700
Ford	Mercon	Subaru	Opel Original ATF 09117946
Ford	Mercon LV	Subaru	Opel Original ATF 93160393
Ford	XL-12	Suzuki	AT OIL 5D06
Ford	XT-2-QDX (M)	Suzuki	ATF 2326
Ford	XT-2-QSM (S)	Suzuki	ATF 2384K
Ford	XT-6-DSP	Suzuki	ATF 3309
Ford	XT-8-QAW	Suzuki	ATF 3314
Ford	XT-9-QMM5	Suzuki	ATF 3317
Fuso	ATF-A4	Suzuki	ATF AW-1
Fuso	ATF-II	Tesla	Model 3
Fuso	ATF-SPIII	Tesla	Model S
GM	1940700	Tesla	Model X
GM	1940700	Toyota	ATF WS including Toyota hybrid system
GM	1940767	Toyota	D-II

GM	1940767	Toyota	D-III
GM	21005966 (Transaxle)	Toyota	Hybrid
GM	21005966 (Transaxle)	Toyota	Noah
GM	22717466	Toyota	T-III
GM	88863400	Toyota	T-IV
GM	88863401	Toyota	THS 5th Gen.
GM	88900925	Toyota	THSII
GM	88900925	Toyota	Voxy
GM	93160393	Toyota	ZF Lifeguard Hybrid 2 (ZF No. 0671.090.548)
GM	9986195 (Aisin AW, JWS 3309)	VAG	LT 71141 (ZF 5HP 18FL/19FL/24A)
GM	9986195 (Aisin AW, JWS 3309)	VAG	VW G 052 025
GM	ATF Type A (Suffix A)	VAG	VW G 052 055
GM	AW1	VAG	VW G 052 162 (ZF LifeguardFluid 5)
GM	Dexron II	VAG	VW G 052 533
GM	Dexron II D	VAG	VW G 052 990
GM	Dexron II E	VAG	VW G 052 990
GM	Dexron III	VAG	VW G 053 001
GM	Dexron III F	VAG	VW G 053 025
GM	Dexron III G	VAG	VW G 055 005 (ZF LifeguardFluid 6)
GM	Dexron III H	VAG	VW G 055 025 (JWS 3309)
GM	Dexron VI	VAG	VW G 055 162 (ZF LifeguardFluid 6 Plus)
GM	GMN10060	VAG	VW G 055 540
GM	TASA	VAG	VW G 060 162 (ZF LifeguardFluid 8)
GM	Transfer Case (Auto Trak II)	VAG	VW G US 000 162
Hino	Blue Ribon ATF	VAG	VW TL 521 62
Honda	ATF Ultra II	VAG	VW TL 521 62
Honda	DW-1	Vickers	I-286-S
Honda	Type 3.0	Vickers	M2950-S
Honda	Type 3.1	Voith	150.014524.xx (180.000km)
Honda	Type 3.1 (08200-9017 USA)	Voith	H55.6335.xx (60.000km)
Honda	Type 3.1 (08263-999-01HE (EU)	Voith	H55.6336.xx (120.000km)
Honda	Z-1 (except in CVT)	Voith	Service Bulletin 013/118 (120.000km)
Honda	e-HEV	Voith	Service Bulletin 013/118 (180.000km)
Honda	iMMD	Volvo	97325
Hyundai/Kia	040000C90SG	Volvo	97335
Hyundai/Kia	040000C90SG	Volvo	97340
Hyundai/Kia	Dex-II	Volvo	97342 (AT 102)
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

Code couleur bleu = officiellement approuvé

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,848
Densité, 20°C	D 4052	g/ml	0,845
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm²/s	29.8
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm²/s	6.0
Indice de viscosité	D 2270	-	151
Viscosité Brookfield, -40°C	D 2983	Pa.s	12
Point d'écoulement	D 97	°C	-54
Point d'éclair, COC	D 92	°C	210

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

Remarques

La fiche technique du produit comprend une sélection de spécifications. Pour une vue d'ensemble complète, veuillez consulter le site internet de Q8Oils.

Durabilité

L'empreinte carbone (PCF) du produit Q8 Auto D VI, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.40** kg CO₂eq / kg.

Pour en savoir plus sur l'impact environnemental positif et l'empreinte de ce produit, veuillez contacter Q8Oils.

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.

Pour plus d'informations, consultez ce lien



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

