

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 | Fluid 8432 |
| ATF | RED 1 | Jaguar Land Rover | JLM 20238 |
| ATF | RED 1K | Jaguar Land Rover | JLM 20292 |
| Acura | ATF-Z1 | Jaguar Land Rover | K17 |
| Aisin Warner | JWS 3309 (T-IV) | Jaguar Land Rover | LR0022460 |
| Aisin Warner | JWS 3324 (WS) | Jaguar Land Rover | LR023288 |
| Aisin Warner | JWS AW-1 | Jaguar Land Rover | M2C 922-A1 |
| Aisin Warner | JWS AW-2 | Jaguar Land Rover | TYK500050 |
| Allison | C-3 | Jeep | ATF +3 |
| Allison | C-4 | Lexus | JWS 3309 |
| Allison | TES-389 | MAN | 339 Type A |
| Allison | TES-468 | MB | 236.12 |
| American Motors | ATF +3 (MS7176-E) | MB | 236.14 |
| Audi | 5 HP LT71141 | MB | 236.15 |
| Audi | ZF 5 HP 18FL | MB | 236.17 |
| Audi | ZF 5 HP 19FL | MB | 236.3 |
| Audi | ZF 5 HP 24A | MB | 236.41 |
| BMW/MINI | 7045E | MB | ZF 4HP20 |
| BMW/MINI | 83 22 0 026 922 | Maserati | P/N 231603 |
| BMW/MINI | 83 22 0 397 114 | Mazda | ATF 3317 |
| BMW/MINI | 83 22 0 403 249 | Mazda | ATF A7 |
| BMW/MINI | ATF 2 | Mazda | ATF D-II |
| BMW/MINI | ATF 3+ | Mazda | ATF F-1 |
| BMW/MINI | ATF 6 | Mazda | ATF FZ |
| BMW/MINI | ATF 7 | Mazda | ATF M-III |
| BMW/MINI | BMW LT71141 (ZF 5 HP 18FL/19FL/24A) | Mazda | ATF M-V |
| BMW/MINI | ETL 8072B | Mazda | ATF N-1 |
| BMW/MINI | JWS 3309 (T-IV) | Mazda | ATF S-1 |
| BMW/MINI | LA 2634 | Mitsubishi | Diaqueen ATF MA1 |
| BMW/MINI | T-IV | Mitsubishi | Diaqueen ATF PA |
| BMW/MINI | ZF 5 HP 19FL | Mitsubishi | Diaqueen AW |
| BMW/MINI | ZF 5 HP 24A | Mitsubishi | Diaqueen J2 |
| BMW/MINI | ZF 5 HP 30 | Mitsubishi | Diaqueen J3 |

| | | | |
|----------|-----------------------|------------|---------------------------------------|
| BMW/MINI | ZF 5HP18FL | Mitsubishi | Diaqueen SK |
| BMW/MINI | ZF HP 24 | Mitsubishi | Diaqueen SP-II |
| Bentley | PY112995PA | Mitsubishi | Diaqueen SP-III (except in CVT's) |
| Bosch | TE-ML 09 | Mitsubishi | Diaqueen SP-IV |
| Chrysler | ATF+ | Nissan | Matic C |
| Chrysler | ATF+2 | Nissan | Matic D |
| Chrysler | ATF+3 | Nissan | Matic J |
| Chrysler | ATF+4 | Nissan | Matic K |
| Chrysler | JWS 3309 | Nissan | Matic P |
| Chrysler | MOPAR AS 68 RC (T-IV) | Nissan | Matic S |
| Chrysler | MOPAR AS 69 RC (T-IV) | Nissan | Matic W |
| Chrysler | MOPAR SP IV | PSA | 9730.AE (AL4 automatic gearbox) |
| Chrysler | NAG-1 | PSA | B71 2340 |
| Chrysler | P-N 68049954AA | PSA | P-N 16 350 56 080 |
| Chrysler | P-N 68171869AA | PSA | Z 000169756 |
| Chrysler | P-N 68218925AB | PSA | ZF 4HP20 |
| Chrysler | P/N 05127382AA | Porsche | ATF 3403-M115 |
| Chrysler | P/N 68043742AA | Porsche | LT71141 (ZF 5HP19FL, 5HP20) |
| Chrysler | P/N 68157995AA | Porsche | P/N 000 043 205 09 |
| Chrysler | P/N 68157995AB | Porsche | P/N 000 043 205 28 |
| Chrysler | P/N 68171866AA | Porsche | P/N 999 917 547 00 |
| Chrysler | P/N 68218925AA | Porsche | T-IV (JWS 3309) |
| Daewoo | LT71141 | Porsche | Z 000169756 |
| Daihatsu | Ammix ATF D-II | Renault | Matic D2 |
| Daihatsu | Ammix ATF D-III SP | Renault | Samsung SATF-D |
| 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 | Saturn | T-IV (JWS 3309) |
| Ford | EAP -M2C166H | Scion | (all vehicles) |
| Ford | FNR5 | Shell | L 12108 |
| Ford | JWS 3309 | Shell | M-1375.4 |
| Ford | M2C138-CJ | Ssang Yong | DSIH 5M-66 |
| Ford | M2C166-H | Subaru | ATF-5AT |
| Ford | M2C922-A1 | Subaru | ATF-AW |
| Ford | M2C924-A (XT-8-QAW) | Subaru | ATF-HP |
| Ford | M2C938-A (Mercon LV) | Subaru | Dexron II |
| Ford | Mercon | Subaru | K0710Y0700 |
| Ford | XL-12 | Subaru | Opel Original ATF 09117946 |
| Ford | XT-2-QDX (M) | Subaru | Opel Original ATF 93160393 |
| Ford | XT-2-QSM (S) | Suzuki | AT OIL 5D06 |
| Ford | XT-6-DSP | Suzuki | ATF 2326 |
| Ford | XT-8-QAW | Suzuki | ATF 2384K |
| Ford | XT-9-QMM5 | Suzuki | ATF 3309 |
| Fuso | ATF-A4 | Suzuki | ATF 3314 |
| Fuso | ATF-II | Suzuki | ATF 3317 |
| Fuso | ATF-SPIII | Suzuki | ATF AW-1 |
| 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 | T-III |
| GM | 21005966 (Transaxle) | Toyota | T-IV |
| GM | 22717466 | VAG | LT 71141 (ZF 5HP 18FL/19FL/24A) |
| GM | 88863400 | VAG | VW G 052 025 |
| GM | 88863401 | VAG | VW G 052 055 |

| | | | |
|-------------------|-------------------------------|---------|---|
| GM | 88900925 | VAG | VW G 052 162 ((ZF LifeguardFluid 5) |
| GM | 88900925 | VAG | VW G 052 533 |
| GM | 93160393 | VAG | VW G 052 990 |
| GM | 9986195 (Aisin AW, JWS 3309) | VAG | VW G 052 990 |
| GM | 9986195 (Aisin AW, JWS 3309) | VAG | VW G 053 001 |
| GM | ATF Type A (Suffix A) | VAG | VW G 053 025 |
| GM | AW1 | VAG | VW G 055 005 (ZF LifeguardFluid 6) |
| GM | Dexron II | VAG | VW G 055 025 (JWS 3309) |
| GM | Dexron II D | VAG | VW G 055 162 (ZF LifeguardFluid 6 Plus) |
| GM | Dexron II E | VAG | VW G 055 540 |
| GM | Dexron III | VAG | VW G 060 162 (ZF LifeguardFluid 8) |
| GM | Dexron III F | VAG | VW G US 000 162 |
| GM | Dexron III G | VAG | VW TL 521 62 |
| GM | Dexron III H | VAG | VW TL 521 62 |
| GM | Dexron VI | Vickers | I-286-S |
| GM | TASA | Vickers | M2950-S |
| GM | Transfer Case (Auto Trak II) | Voith | H55.6335.xx |
| Hino | Blue Ribon ATF | Voith | Svc Bltn #013 |
| Honda | ATF Ultra II | Voith | Svc Bltn #118 |
| Honda | DW-1 | Volvo | 97325 |
| Honda | Type 3.0 | Volvo | 97335 |
| Honda | Type 3.1 | Volvo | 97342 (AT 102) |
| Honda | Type 3.1 (08200-9017 USA) | Volvo | 97342 (AT 102) |
| Honda | Type 3.1 (08263-999-01HE (EU) | Volvo | CE 97340 |
| Honda | Z-1 (except in CVT) | Volvo | P-N 1161521 |
| Hyundai/Kia | 040000C90SG | Volvo | P/N 1161540 |
| Hyundai/Kia | 040000C90SG | Volvo | P/N 1161621 |
| Hyundai/Kia | Dex-II | Volvo | P/N 1161640 |
| Hyundai/Kia | JWS 3314 | Volvo | P/N 31256675 |
| Hyundai/Kia | NUMM040 CH20 Red-1 | Volvo | P/N 31256675 |
| Hyundai/Kia | NWS-9638 | Volvo | P/N 31256774 |
| Hyundai/Kia | SP-II | ZF | 3HP |
| Hyundai/Kia | SP-III (except in CVT's) | ZF | 4HP |
| Hyundai/Kia | SP-IV | ZF | 5HP |
| Hyundai/Kia | SP-IV M | ZF | 6HP |
| Hyundai/Kia | SP-IV RR | ZF | 8HP |
| Hyundai/Kia | SP4-M | ZF | 9HP |
| Hyundai/Kia | SPH-IV | ZF | LifeguardFluid 5 |
| Idemitsu | K17 3100 PL085 | ZF | LifeguardFluid 6 |
| Isuzu | ATF WSI | ZF | LifeguardFluid 6 Plus |
| Isuzu | Besco 08200-9001 | ZF | LifeguardFluid 8 |
| Isuzu | Besco ATF SP | ZF | No. S671 090 170 (LGF 5) |
| Isuzu | Besco ATF-II | ZF | No. S671 090 281 (LGF 6 plus) |
| Isuzu | Besco ATF-III | ZF | No. S671 090 312 (LGF 8) |
| JASO | M315 Type 1A | ZF | No.. S671 090 255 (LGF 6) |
| JASO | M315 Type 1A LV | ZF | TE-ML 05L |
| JASO | M315 Type 2A | ZF | TE-ML 09 |
| Jaguar Land Rover | 02JDE26444 | ZF | TE-ML 11A |
| Jaguar Land Rover | ATF 3403 M115 | ZF | TE-ML 11B |
| Jaguar Land Rover | ATF LT71141 (ZF 5HP24) | 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 | mm ² /s | 29.8 |
| Viscosité Cinématique, 100°C | D 445 | mm ² /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.