

## Q8 Auto D VI

Fluido sintetico per trasmissioni automatiche GM Dexron VI.

### Descrizione

Q8 Auto D VI è un fluido per trasmissioni automatiche di alta qualità a bassa viscosità per trasmissioni a gradini. Questo prodotto ha stabilito nuovi standard di fluidità a basse temperature e robustezza del fluido. Offre un intervallo di sostituzione prolungato del 50% (240.000 km rispetto a 160.000 km per un olio Dexron III H standard) e presenta un'eccezionale stabilità al taglio, all'attrito e all'ossidazione, resistenza del film lubrificante e controllo dell'usura.

### Applicazioni

Q8 Auto D VI è consigliato per il 99% di tutte le moderne trasmissioni automatiche di automobili. Rispetta i requisiti di Volvo 97342, ZF Lifeguardfluid 5, 6 e 8 e GM Dexron VI, superando anche le specifiche Aisin Warner JWS 3309 (T-IV) e JWS 3324 (WS), AW-1. Q8 Auto D VI è anche retrocompatibile con tutte le applicazioni di fluidi specificati precedentemente per Dexron.

### Proprietà

- Protezione superiore contro l'usura e prolunga la durata dei componenti.
- Ottime caratteristiche di attrito anche a basse temperature
- Eccezionale compatibilità con elastomeri
- Eccellente stabilità termica e ossidativa

### Specifiche

|                 |                                     |                   |                  |
|-----------------|-------------------------------------|-------------------|------------------|
| 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           |                                     | 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                               |

## Caratteristiche chimico-fisiche

|                               | Metodo | Unità              | Tipico |
|-------------------------------|--------|--------------------|--------|
| Densità, 15 °C                | D 4052 | g/ml               | 0,848  |
| Densità, 20 °C                | D 4052 | g/ml               | 0,845  |
| Viscosità cinematica a 40 °C  | D 445  | mm <sup>2</sup> /s | 29.8   |
| Viscosità cinematica a 100 °C | D 445  | mm <sup>2</sup> /s | 6.0    |
| Indice di viscosità           | D 2270 | -                  | 151    |
| Viscosità Brookfield, -40 °C  | D 2983 | Pa.s               | 12     |
| Punto di scorrimento          | D 97   | °C                 | -54    |
| Punto di infiammabilità, COC  | D 92   | °C                 | 210    |

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

## Osservazioni

La scheda tecnica include una selezione di specifiche. Per una panoramica completa, si consiglia di consultare il sito web di Q8Oils.

## Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 Auto D VI è **1.40 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.  
Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).  
Per saperne di più, [clicca qui](#)

