



Fiche technique

- Haute performance
- Applications multi-véhicules

Shell Spirax S5 CVT X

Huile de transmission de haute qualité à base de technologies de synthèse destinée à la lubrification des transmissions à variation continue (CVT) d'un grand nombre de véhicules légers.

Shell Spirax S5 CVT X est un fluide de performance supérieure, à base de technologies de synthèse, multi-spécifications OEM, adapté à une utilisation dans les chaînes CVT et les courroies de poussée. Shell Spirax S5 CVT X fait appel à une technologie de formulation unique en son genre.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Caractéristiques, Performances et Avantages

- **Allongement des intervalles de vidange possible**
Des additifs sélectionnés avec le plus grand soin, une excellente stabilité thermique et résistance à l'oxydation contribuent à prolonger la durée de vie de l'huile.
- **Excellente fluidité à basse température**
Sa formulation avancée améliore le fonctionnement à basse température, permet un allongement des intervalles de vidange et donc optimise et maintient sous contrôle les coûts de maintenance.
- **Passage des vitesses en douceur**
Des propriétés de friction bien équilibrées aident à améliorer la douceur de conduite.
- **Durée de vie prolongée des organes de la transmission**
Une excellente protection contre l'usure permet d'éviter les défaillances prématurées. Aide à prolonger la durée de vie de la transmission et ses composants.
- **Fluide "Multi-véhicules" pour transmissions à variation continue**
Développée pour être utilisée dans les transmissions type CVT équipant des véhicules légers.

Spécifications, Approbations et Recommandations

Répond aux exigences/ convient aux applications:

- VW/Audi G052 516
- VW G052 180 (TL 521 80)
- Nissan NS-2/ NS-3
- Toyota CVTF-FE/ TC
- Honda HCF-2
- Subaru CVTF Lineartronic & High Torque CVT
- Mitsubishi CVTF-J1 & J4
- Jeep CVTF +4
- Suzuki CVTF
- Peut-être utilisée là où un fluide approuvé Mercedes MB 236.20 est recommandé.
- Divers OEM chinois

Pour une liste complète des approbations et recommandations, merci de contacter votre Service technique Shell local.

Applications



Caractéristiques types

| Propriétés | | | Méthodes | Shell Spirax S5 CVT X |
|-----------------------|--------|--------------------|------------|-----------------------|
| Viscosité cinématique | @40°C | mm ² /s | ASTM D445 | 26.3 |
| Viscosité cinématique | @100°C | mm ² /s | ASTM D445 | 6.2 |
| Indice de viscosité | | | ASTM D2270 | 199 |
| Masse volumique | @15°C | kg/m ³ | ASTM D4052 | 831.7 |
| Viscosité Brookfield | @-40°C | cP | ASTM D2983 | 4 620 |
| Point d'éclair (COC) | | °C | ASTM D92 | 208 |

Ces valeurs sont typiques de la production actuelle. Toutefois, Shell se réserve le droit de modifier certaines caractéristiques dans le respect d'une conformité du produit à ses spécifications.

Tableau d'application

Répond aux spécifications pour les applications suivantes :

| Manufacturer | Fluid Specification | Manufacturer | Fluid Specification |
|-----------------|-------------------------------------|--------------|---------------------------------|
| Audi/VW | G052 180 (TL 521 80) | Mitsubishi | mitsubishi CVTF-J4 |
| Audi/VW | G052 516 | Mitsubishi | mitsubishi CVTF-J1 |
| Chrysler | CVTF+4 | Nissan | NISSAN NS1 |
| Ford | WSS-M2C933-A, P/N XT-7-QCFT | Nissan | NISSAN NS2 |
| GM | GM P/N 19260800 | Nissan | NISSAN NS3 |
| Honda | HONDA HCF2 | Renault | ELFMATIC |
| Hyundai/Kia | SP-CVT 1 | Subaru | SUBARU K0425Y0711 |
| Peugeot/Citroen | PSA PR: 9735EF | Subaru | SUBARU K0421Y0700 |
| Madza | CVTF 3320 | Suzuki | CVTF 3320 |
| Mercedes Benz | MB 236.20 | Suzuki | Suzuki CVT1 |
| Mini/BMW | BMW P/N 83 22 0 429 154 | Toyota | Toyota Genuine CVT Fluid FE |
| Mitsubishi | Mitsubishi DIA Queen J4 CVT Fluid | Toyota | P/N 08886-02505, or 08886-81390 |
| Mitsubishi | Mitsubishi Genuine CVT Fluid Eco J4 | | |

Consultez le manuel d'utilisation.

Hygiène, Sécurité et Environnement

• Hygiène et Sécurité

Shell Spirax S5 CVT X utilisée suivant nos recommandations et dans le respect des consignes de sécurité ne présente pas de danger pour la santé.

Eviter le contact avec la peau. Portez des gants imperméables pour la graisse usagée. Après contact avec la peau, laver immédiatement avec de l'eau et du savon.

Les mesures d'hygiène et de sécurité sont mentionnées dans la fiche de données de sécurité disponible sur le site internet: <https://www.epc.shell.com>

• Protection de l'environnement

Remettre les huiles usées à un collecteur agréé. Ne pas déverser l'huile dans les égouts, le sol ou l'eau.

Informations complémentaires

• Conseil

Pour des conseils relatifs à des applications non mentionnées dans cette fiche technique, veuillez contacter votre interlocuteur Shell.