



# Geartex<sup>®</sup> S4

## Huile de transmission synthétique très hautes performances

### Description du produit

Geartex S4 est une huile de transmission synthétique très hautes performances, adaptée aux applications qui nécessitent une huile du niveau API GL-4. Ce produit est formulé avec des huiles de base synthétiques combiné avec un système d'additifs équilibré, de manière à assurer une protection fiable.

### Avantages pour le client

- La technologie d'additifs EP (Extrême Pression) assure la protection contre l'usure des composants.
- La fluidité à basse température garantit une circulation rapide du lubrifiant et la protection du système lors du démarrage à froid.
- La stabilité à l'oxydation fiable empêche l'épaississement de l'huile lors de l'utilisation et la formation de dépôts et de vernis nuisibles.
- Assure la protection contre la rouille et la corrosion des métaux ferreux et jaunes dans les engrenages et les roulements
- Compatible avec une large gamme d'élastomères, ce qui permet d'éviter les pertes de liquide liées à des détériorations du joint
- Bonne suppression de la mousse

### Points forts du produit

- **Technologie à base d'additifs EP (Extrême Pression)**
- **Fluidité à basse température et protection du système**
- **Stabilité à l'oxydation fiable**
- **Assure la protection contre la rouille et la corrosion des métaux ferreux et jaunes**
- **Compatible avec une large gamme de joints**

#### Les normes techniques sélectionnées incluent :

API GL-4

Volkswagen

## Applications

- Geartex S4 est conçue pour l'utilisation dans les transmissions manuelles automobiles qui nécessitent une huile avec une performance API GL-4.

## Homologations, performances et recommandations

### Performances

- API GL-4
- Volkswagen VW 501.50

## Caractéristiques typiques

Essai	Méthodes d'essai	Résultats
<b>Durée de conservation : 60 mois à compter de la date de remplissage indiquée sur l'étiquette du produit</b>		
Viscosité cinématique, 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	14,1
Viscosité cinématique, 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	75
Viscosité Brookfield, -18°C, mPa.s	ASTM D2983	1 800
Viscosité Brookfield, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	45 000
Indice de viscosité	ASTM D2270	198
Densité, 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,853
Point d'éclair COC, °C	ASTM D92	182
Point d'écoulement, °C	ASTM D97	-45

Les informations reprises dans les données techniques ne constituent pas des spécifications, mais des indications basées sur la production actuelle. Elles peuvent être modifiées par les tolérances admissibles de production. L'entreprise se réserve le droit d'apporter des modifications. Le présent document annule et remplace toutes les éditions précédentes et les informations qu'elles contiennent.

**Clause de non-responsabilité :** Chevron ne saurait être tenu responsable de tous pertes ou dommages inhérents aux utilisations de ce produit autres que celles spécifiquement énoncées dans l'une des fiches produit.

**Santé, sécurité, stockage et environnement :** sur la base des informations disponibles actuellement, ce produit ne devrait avoir aucun effet néfaste sur la santé lorsqu'il est utilisé dans les applications prévues et conformément aux recommandations fournies dans la fiche technique santé-sécurité (MSDS). Les fiches MSDS sont disponibles sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur Internet. Ce produit ne devrait pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Lors de l'élimination du produit usagé, veuillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

**A Chevron company product**