



Havoline[®] Ultra SAE 0W-30

Huile moteur synthétique très hautes performances

Description du produit

Havoline Ultra SAE 0W-30 est une huile moteur synthétique très hautes performances à indice de basicité élevé et à haute teneur en cendres, conçu pour les camionnettes légères diesel et les voitures particulières essence et diesel. Havoline Ultra SAE 0W-30 répond aux dernières spécifications ACEA A3/B4 et à un certain nombre d'exigences essentielles des constructeurs.

Havoline Ultra SAE 0W-30 est formulée avec des huiles de base de première qualité associées à des additifs avancés et à un améliorant de viscosité hautes performances pour proposer des économies de carburant optimisées avec une protection du moteur à basses températures et une plus grande durabilité du lubrifiant.

Avantages pour le client

- Spécialement conçue pour fournir des économies de carburant optimisées dans les véhicules où des huiles moteur SAE 0W-30 sont recommandées.
- Les additifs propres et avancés permettent de contrôler l'oxydation et de neutraliser les acides de manière fiable et de prolonger ainsi la durée de vie du moteur.
- La formulation très hautes performances assure la protection contre l'usure du moteur dans des conditions d'utilisation difficiles.
- La formulation avancée du lubrifiant synthétique garantit la disponibilité du moteur tout au long des intervalles entre les vidanges.
- Les huiles de base de première qualité et les additifs avancés assurent la préservation de l'indice de basicité et le contrôle de l'augmentation de la viscosité.
- La fluidité à basses températures contribue à la circulation rapide du lubrifiant lors des démarrages à froid et offre une protection accrue lors de l'utilisation de biodiesel

Points forts du produit

- **Conçue pour des économies de carburant optimisées**
- **Protection de dernière génération contre les impuretés**
- **Assure la protection dans des conditions difficiles.**
- **Intervalles prolongés entre les vidanges**
- **Assure la préservation de l'indice de basicité et le contrôle de la viscosité.**
- **Contribue à la protection du moteur à faibles températures.**

Les normes techniques sélectionnées incluent :

ACEA	API
Mercedes Benz	Renault
Volkswagen	Volvo

Applications

- Havoline Ultra SAE 0W-30 est formulée pour l'utilisation dans des camionnettes légères diesel et des voitures particulières essence et diesel.

Homologations, performances et recommandations

Homologations

- Mercedes Benz MB-approval 229.5
- Renault RN 0700, RN 0710
- Volkswagen VW 502 00/505 00

Performances

- ACEA A3/B4, A3/B3
- API SL
- Mercedes Benz MB 229.3
- Volvo VCC 95200356

Recommandations

- Havoline Ultra 0W-30 peut être utilisée dans les moteurs qui exigent une huile selon la norme MB 226.5.

Caractéristiques typiques

Essai	Méthodes d'essai	Résultats
Grade de viscosité SAE		0W-30
Durée de conservation : 60 mois à compter de la date de remplissage indiquée		
Densité à 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,844
Viscosité cinématique à 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	70
Viscosité cinématique à 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	12,3
Indice de viscosité	ASTM D2270	177
Point d'écoulement, °C	ASTM D97	-48 maximum
Point d'éclair COC, °C	ASTM D92	234

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, veillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

A Chevron company product