

Havoline ProDS PR SAE 0W-20

Huile moteur synthétique très hautes performances

Description du produit

Havoline® ProDS PR SAE 0W-20 est une huile moteur synthétique très hautes performances spécialement formulée avec des additifs de technologie avancée pour répondre aux exigences de lubrification moteur PSA B71-2010 et Renault RN 17FE.

Havoline ProDS PR SAE 0W-20 est adaptée aux voitures particulières essence et diesel, aux véhicules utilitaires légers diesel et aux véhicules hybrides. Cette huile à teneur moyenne en cendres sulfatées, en phosphore et en soufre (Mid SAPS) est compatible avec les filtres à particules diesel/essence, ainsi qu'avec les catalyseurs trois voies.

Avantages pour le client

- Formulation à teneur moyenne en cendres sulfatées, en phosphore et en soufre conçue pour contribuer à protéger les systèmes de post-traitement contre la formation de dépôts et de suie, tout en contribuant à limiter les émissions d'échappement.
- La bonne fluidité à basses températures favorise une circulation rapide du lubrifiant lors des démarrages à froid, ce qui contribue à améliorer la protection du moteur et les économies de carburant.
- Formulée avec des additifs de nettoyage avancés pour contribuer à limiter la formation de dépôts et de boues.
- La bonne stabilité thermique et à l'oxydation contribue à préserver les performances de l'huile tout au long de l'intervalle entre les entretiens.
- Conçue pour assurer la protection contre le préallumage à faible vitesse, ce qui contribue à éviter les dommages graves sur les moteurs PSA modernes.
- Conçue pour l'utilisation dans les véhicules hybrides, avec une technologie d'additifs qui permet de limiter les effets de la dilution par le carburant et l'eau, notamment la rouille, la corrosion, l'émulsion et l'usure.

Points forts du produit

- Contribue à protéger les systèmes de post-traitement
- Assure les démarrages par temps froid et les économies de carburant
- Permet de réduire la formation de dépôts et de boues
- Formulé pour une bonne stabilité thermique et à l'oxydation
- Assure la protection contre le préallumage à faible vitesse
- Conçu pour l'utilisation dans les véhicules hybrides
- Permet de réduire la consommation d'huile

Les normes de performance sélectionnées incluent :

ACEA	API
Fiat	PSA
Renault	

- Les technologies d'huiles de base synthétiques contribuent à réduire la volatilité de l'huile, permettant ainsi de diminuer la consommation d'huile.

Applications

- Havoline ProDS PR SAE 0W-20 est adaptée aux voitures particulières à essence, aux véhicules utilitaires légers diesel et aux véhicules hybrides répondant à la norme Euro 6 et aux normes ultérieures, avec ou sans turbocompresseur, équipés de filtres à particules essence ou diesel et fonctionnant avec des carburants européens.
- Havoline ProDS PR SAE 0W-20 est conçue pour les véhicules Euro 6 nécessitant des huiles moteur PSA B71-2010 et Renault RN17 FE.
- Elle est adaptée aux moteurs Peugeot et Citroën récents, notamment aux moteurs DV5R et EB2DT, en particulier à ceux équipés des technologies BlueHDi, PureTech et Stop & Start, ou de systèmes hybrides.

Havoline ProDS PR SAE 0W-20 n'est pas adaptée à l'utilisation dans certains moteurs. Reportez-vous au manuel du constructeur en cas de doute.

Homologations, performances et compatibilité

Homologations

- Renault RN 17FE

Performances

- ACEA C5
- API SP
- PSA B71-2010

Compatibilité

Havoline ProDS PR SAE 0W-20 convient aux moteurs nécessitant :

- Fiat 9.55535-DM1
- Fiat 9.55535-GSX

Données d'essai caractéristiques

Essai	Méthodes d'essai	Résultats
Grade de viscosité		SAE 0W-20
Durée de conservation : 60 mois à compter de la date de remplissage indiquée sur le produit.		
Densité, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,845
Viscosité cinématique, 100°C, mm²/s	ASTM D445	8,0
Viscosité cinématique, 40°C, mm²/s	ASTM D445	41,5
Indice de viscosité	ASTM D2270	169
Point d'écoulement, °C	ASTM D97	-45
Point d'éclair COC, °C	ASTM D92	233

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.

V/N1-030826

Clause de non-responsabilité : Chevron ne saurait être tenu responsable de toutes 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.

La version officielle de ce contenu est la version en langue anglaise. La présente version est uniquement une traduction pour laquelle Chevron décline toute responsabilité en cas d'erreur ou d'ambiguïté. Chevron ne garantit pas l'exhaustivité, la précision et la fiabilité de cette traduction. En cas de divergence ou de différence entre cette traduction et la version officielle en anglais, la version anglaise prévaut.

A Chevron company product