PENNZOIL PLATINUM® SAE 5W-30 FULL SYNTHETIC MOTOR OIL - FABRIQUÉ À PARTIR DE GAZ NATUREL

FICHE TECHNIQUE

Pennzoil Platinum® avec la technologie PurePlus™ est une première huile moteur entièrement synthétique faite avec du gaz naturel et conçue pour une PROTECTION COMPLÈTE pour des performances de moteur optimales. Formulé pour les moteurs turbo modernes.

Caractéristiques, Performances et Avantages

Pennzoil® est la première huile à moteur à base de gaz naturel et non de pétrole brut. Notre technologie PurePlus® est le processus révolutionnaire qui convertit le gaz naturel pur en huile de base entièrement synthétique de haute qualité, avec moins d'impuretés que les huiles de base traditionnelles à base de brut. L'huile moteur entièrement synthétique Pennzoil Platinum® est conçue pour offrir une protection complète du moteur pour des performances optimales.

Protection complète:

PISTONS PLUS PROPRES

Maintient les pistons jusqu'à 45% plus propres que requis par la norme la plus difficile de l'industrie.[1]

MEILLEURE ÉCONOMIE DE CARBURANT PROTÈGE LA PUISSANCE DU MOTEUR

Aide à protéger le moteur contre la perte de puissance.

PROTECTION INÉGALÉE CONTRE L'USURE

Aucune autre huile de moteur de renom n'offre meilleure protection contre la friction.[3]

EXCELLENTE PERFORMANCE A DES TEMPERATURES EXTREMES

Assure une circulation plus rapide de l'huile par temps froids et protège de la chaleur extrême.

1 Basé sur ILSAC GF-6A et Séquence IIIH piston dépôt test utilisant SAE 5W-30.

2 Basé sur le dernier industrie standard

3 Basé sur Séquence IVA usure test utilisant SAE 5W-30.

Applications principales

Pennzoil Platinum® SAE 5W-30 avec technologie PurePlus ™ est recommandé pour une utilisation dans tous les véhicules nécessitant l'utilisation d'huiles moteur de viscosité SAE 5W-30 dans toutes les conditions de conduite.

Pennzoil Platinum® avec technologie PurePlus ™ peut être mélangé avec d'autres huiles synthétiques et minérales et est recommandé pour une utilisation dans toutes les applications de véhicule dans toutes les conditions de conduite.

L'huile SAE 5W-30 n'est pas conseillée pour les anciens moteurs. Consultez toujours votre manuel du propriétaire pour connaître le grade de viscosité et les recommandations de rendement correspondant à votre véhicule.

SAE 5W-30 Les huiles de viscosité sont généralement recommandées pour être utilisées dans de nombreux nouveaux véhicules dotés moteurs à Technologie moderne pour maximizer performances et économie de carburant.

Spécifications, Approbations et Recommandations

Satisfait ou dépasse les exigences suivantes de l'OEM:

- Chrysler MS-6395
- Ford WSS-M2C961-A
- GM dexos1™ Gen 3

Surpasse les exigences des spécifications ci-dessous:

- API SP-Resource Conserving et toutes les catégories précédentes
- API SP
- ILSAC GF-6A et toutes les normes ILSAC antérieures

© Produits SOPUS 2021. Tous droits réservés.

- GM dexos1™ Gen 3 (license D325AACJ014)

Pour obtenir une liste complète des approbations et des recommandations relatives à l'équipement, veuillez consulter votre service local d'assistance technique Shell.

Pour trouver le produit Pennzoil® adapté à vos véhicules et à votre équipement, consultez le site www.pennzoil.com et cherchez la recommandation d'huile moteur appropriée en utilisant notre sélecteur d'huile.

Caractéristiques types

Propriétés			Méthode	Pennzoil Platinum® SAE 5W-30 Full Synthetic Motor Oil
Grade de viscosité SAE			SAE J300	5W-30
Catégorie de service API				SP-RC
ILSAC				GF-6A
ACEA				A1/B1
Masse volumique		kg/m^3	ASTM D4052	837
Point d'éclair		^0C	ASTM D93	207
Point d'écoulement		^0C	ASTM D97	-48
Viscosité cinématique	@ 40^0C	cSt	ASTM D445	53.9
Viscosité cinématique	@ 100^0C	cSt	ASTM D445	9.8
Indice de viscosité			ASTM D2270	170
Viscosité au Simulateur de Démarrage à Froid	@-30^0C	cP	ASTM D5293	4 480
Viscosité au Miniviscosimètre Rotatif	@-30^0C	cP	ASTM D4684	10 600

Ces caratéristiques valent pour la production actuelle. Bien que les futures productions seront conformes aux spécifications Pennzoil®, des variations sont possibles.

Santé, Sécurité et Environnement

Santé et sécurité

Pennzoil Platinum® 5W-30 Huile de Moteur Entièrement Synthétique with PurePlus™ Ne présente vraisemblablement aucun danger important pour la santé et la sécurité s'il est bien utilisé dans les applications recommandées, et si de bonnes normes d'hygiène personnelle sont maintenues.

Éviter tout contact avec la peau. Portez des gants imperméables en présence d'huiles usagées. Se laver immédiatement avec de l'eau et du savon s'il y a contact avec la peau.

Des conseils sur la santé et la sécurité sont disponibles

Informations complémentaires

Conseil

Les conseils sur les applications qui ne sont pas couvertes ici peuvent être obtenus auprès des représentants des distributeurs de lubrifiants Shell ou du service d'assistance technique de Shell.

© Produits SOPUS 2021. Tous droits réservés.

sur la fiche de données de sécurité appropriée, disponible sur https://www.epc.shell.com

Protection de l'environnement

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

© Produits SOPUS 2021. Tous droits réservés.