

PENNZOIL PLATINUM® SAE 5W-20 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 à base de 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

Garde les pistons jusqu'à 45% plus propres comme requis par les normes de l'industrie les plus strictes.

MEILLEURE ÉCONOMIE DE CARBURANT PRÉSERVE LA PUISSANCE DU MOTEUR

Aide à préserver le moteur des pertes de puissance.

PROTECTION INÉGALÉE CONTRE L'USURE

Aucune autre huile moteur de pointe n'offre une meilleure protection contre la friction.³

1 Basé sur ILSAC GF-6A et Séquence IIH 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.

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

Pour obtenir une liste complète des équipements

Applications principales

Pennzoil Platinum® SAE 5W-20 avec technologie PurePlus™ est recommandé pour une utilisation dans tous les véhicules nécessitant l'utilisation d'huiles moteur de viscosité SAE 5W-20 dans toutes les conditions de conduite.

SAE 5W-20 Les huiles de viscosité sont généralement recommandées pour être utilisées dans de nombreux nouveaux véhicules dotés moteurs à Technologie moderne pour maximiser performances et économie de carburant.

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-20 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.

Spécifications, Approbations et Recommandations

Satisfait ou dépasse les exigences suivantes de l'OEM:

- Chrysler MS-6395
- Ford WSS M2C945-B1
- General Motors dexos1™ Gen 2 (license D10069GE014)

Surpasse les exigences des standards de l'industrie suivant:

- API SP

© PRODUITS SOPUS 2020. Tous droits réservés.

PENNZOIL PLATINUM® SAE 5W-20 FULL SYNTHETIC MOTOR OIL - FABRIQUÉ À PARTIR DE GAZ NATUREL

approuvés et des recommandations, veuillez communiquer avec votre service local d'assistance technique de Shell.

Pour trouver le bon produit Pennzoil ® pour vos véhicules et équipements, veuillez consulter www.pennzoil.com pour rechercher la bonne recommandation d'huile moteur en utilisant notre sélecteur d'huile.

Caractéristiques types

Propriétés	Méthode	Pennzoil Platinum® SAE 5W-20 Full Synthetic Motor Oil		
Grade de viscosité SAE	SAE J300	5W-20		
Catégorie de service API		SP-RC		
ILSAC		GF-6A		
ACEA		A1/B1		
Masse volumique	kg/m ³	ASTM D4052	837	
Point d'éclair	°C	ASTM D93	205	
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-48	
Viscosité cinématique	@ 40°C	cSt	ASTM D445	45.9
Viscosité cinématique	@ 100°C	cSt	ASTM D445	8.6
Indice de viscosité		ASTM D2270	167	
Viscosité au Simulateur de Démarrage à Froid	@-30°C	cP	ASTM D5293	6 510
Viscosité au Miniviscosimètre Rotatif	@-35°C	cP	ASTM D4684	9 300

Ces caractéristiques sont typiques de la production actuelle. Bien que les futures productions seront conformes aux spécifications Pennzoil®, des variations sont possibles.

Santé, Sécurité et Environnement

Hygiène et Sécurité

L'huile moteur entièrement synthétique Pennzoil Platinum® 5W-20 avec technologie PurePlus™ est peu susceptible de présenter un risque important pour la santé ou la sécurité lorsqu'elle est correctement utilisée dans l'application recommandée et 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 offerts dans

Informations complémentaires

Conseil

Vous pouvez obtenir des conseils sur les applications dont il n'a pas été question dans ce document auprès de votre représentant Shell, de votre représentant distributeur Shell Lubrifiants ou de l'assistance technique de Shell.

PENNZOIL PLATINUM® SAE 5W-20 FULL SYNTHETIC MOTOR OIL - FABRIQUÉ À PARTIR DE GAZ NATUREL

la fiche de données sécuritaires appropriée, qui peut s'obtenir du site 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.