

PENNZOIL PLATINUM® SAE 0W-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.

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.

Ce produit est neutre en carbone. Les émissions de CO₂e du cycle de vie de ce produit ont été compensées par des crédits de carbone basés sur la nature vérifiés. Pour plus de détails, visitez Pennzoil.com

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

applications

Pennzoil Platinum® SAE 0W-20 avec technologie PurePlus™ est recommandé pour une utilisation dans tous les véhicules nécessitant l'utilisation d'huiles moteur de viscosité SAE 0W-20 dans toutes les conditions de conduite.

Les huiles de viscosité SAE 0W-20 sont généralement recommandées pour une utilisation dans de nombreux nouveaux véhicules dotés d'une technologie de moteur moderne pour une économie de carburant et des performances maximales.

Pennzoil Platinum® SAE 0W-20 peut également être utilisé et offre la même protection que SAE 5W-20.

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.

Pennzoil Platinum 0W-20 est conçu pour fournir une économie de carburant améliorée et offre la même protection moteur pour une utilisation dans les véhicules utilisant actuellement SAE 5W-20.

Le SAE 0W-20 peut ne pas convenir à une utilisation sur des moteurs plus anciens. Consultez donc toujours votre manuel du propriétaire pour connaître le grade de viscosité et les recommandations de performances corrects requis pour votre véhicule.

Spécifications, Approbations et Recommandations

© PRODUITS SOPUS 2021. Tous droits réservés.

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

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

2 OW moteur huiles livrer mieux fuel economy compared to higher viscosity grade

- API SP
- ILSAC GF-6A et toutes les normes ILSAC précédentes.
- GM dexos1™ Gen 3 (license D325BCCJ014)

Pour déterminer le produit Pennzoil® approprié pour vos véhicules et équipements, veuillez consulter www.pennzoil.com et à l'aide de notre sélecteur de lubrifiants, trouver l'huile recommandée pour votre application.

Pour une liste complète des approbations et recommandations, Bien vouloir consulter les Services Techniques Shell.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Propriétés	Méthode	PENNZOIL PLATINUM® SAE OW-20 FULL SYNTHETIC MOTOR OIL		
Grade de viscosité SAE		OW-20		
Catégorie de service API		SP-RC		
ILSAC		GF-6A		
ACEA		A1/B1		
Densité	kg/m ³	ASTM D4052	836	
Point d'éclair	°C	ASTM D93	204	
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-48	
Viscosité cinématique	@ 40°C	cSt	ASTM D445	43.4
Viscosité cinématique	@ 100°C	cSt	ASTM D445	8.6
Indice de viscosité		ASTM D2270	182	
Viscosité au Simulateur de Démarrage à Froid	@-35°C	cP	ASTM D5293	5 670
Viscosité au Miniviscosimètre Rotatif	@-40°C	cP	ASTM D4684	16 200

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

Santé, Sécurité et Environnement

Santé et Sécurité

Pennzoil Platinum® OW-20 entièrement synthétique à Technologie 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.

Satisfait ou dépasse les exigences suivantes de l'OEM:

- Chrysler MS-6395
- General Motors dexos1™ Gen 2 (license D10068GE014)
- Ford WSS-M2C962-A

Surpasse les exigences des spécifications suivantes:

- API SP-Resource Conserving et toutes les catégories précédentes

Protection de l'environnement

Apportez l'huile usagée à un point de collecte autorisé. Ne la déversez pas dans les égouts, le sol ou l'eau.

Informations complémentaires

Conseil

Les conseils sur les applications ne figurant pas dans ce document peuvent s'obtenir de votre distributeur de produits

© PRODUITS SOPUS 2021. Tous droits réservés.

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

Eviter tout contact avec la peau. Utiliser des gants imperméables pour l'huile usagée. Après contact avec la peau, laver immédiatement avec de l'eau et du savon.

Des conseils sur la santé et la sécurité sont offerts dans la fiche de données sécuritaires appropriée, qui peut s'obtenir du site <http://www.epc.shell.com>

Shell ou auprès du service technique Shell.