

PENNZOIL PLATINUM® EURO 5W-40

HUILE DE MOTEUR ENTIÈREMENT SYNTHÉTIQUE AVEC TECHNOLOGIE

PUREPLUS™

FICHE TECHNIQUE



Pennzoil Platinum® Euro avec technologie PurePlus^{MD} est une huile de moteur entièrement synthétique première en son genre fabriqué avec du gaz naturel et conçue pour procurer une PROTECTION COMPLÈTE

Caractéristiques, Performances et Avantages

La Technologie PurePlus^{MD} est notre processus breveté et révolutionnaire gaz-liquide qui transforme le gaz naturel en une huile de base entièrement synthétique première en son genre et de très haute qualité. Parce que notre huile de base est fabriqué avec du gaz naturel, elle est claire avec moins d'impuretés comme celles retrouvées dans le pétrole brut qui est le point de départ de la plupart d'huiles de moteur traditionnelles et synthétiques. A cette huile de base pure et claire, nous ajoutons nos additifs de haute performance pour créer Pennzoil Platinum® Euro avec Technologie PurePlus^{MD} une huile de moteur conçue pour une PROTECTION COMPLÈTE et sans compromis.

PISTONS PLUS PROPRES

Aide à garder les pistons plus propres que les standards de propreté requis par les normes les plus strictes de l'industrie.

MEILLEURE ÉCONOMIE DE CARBURANT

Permet de conduire en moyenne 885 km de plus qu'avec un moteur sale.¹

PROTÈGE LA PUISSANCE DU MOTEUR

Aide à protéger le moteur contre la perte de puissance.

PROTECTION INÉGALÉE CONTRE L'USURE

Aucun autre fabricant réputé d'huile de moteur n'offre meilleure protection.²

EXCELLENTE PERFORMANCE A DES TEMPERATURES EXTREMES

Assure une circulation plus rapide de l'huile par temps

applications

Pennzoil Platinum® Euro SAE 5W-40 HUILE DE MOTEUR ENTIÈREMENT SYNTHÉTIQUE Peut être aussi bien utilisée dans les automobiles à essence que dans des véhicules diesel légers.

Pennzoil Platinum® Euro SAE 5W-40 HUILE DE MOTEUR ENTIÈREMENT SYNTHÉTIQUE satisfait ou surpasse les exigences des standards SN/CF de l'API et A3/B3, A3/B4 de l'ACEA.

Spécifications, Approbations et Recommandations

- BMW LL-01
- Chrysler MS-10725, MS-10850, MS-12991
- MB-Approbation 229.3, MB-Approbation 229.5, MB-Approbation 226.5
- Porsche A40
- VW 502.00, VW 505.00
- Fiat 9.55535.Z2 (Satisfait ou surpasse ces exigences)
- Ferrari
- Maserati

Surpasse les exigences des spécifications ci-dessous:

- API SN/CF et toutes les catégories précédentes
- ACEA A3/B3, A3/B4

Bien vouloir consulter votre bureau local de support technique pour une liste complète des approbations et recommandations.

Pour déterminer le produit Pennzoil® approprié pour vos

© Produits Shell Canada 2014. Tous droits réservés. CS8420-01

PENNZOIL PLATINUM® EURO 5W-40

HUILE DE MOTEUR ENTIÈREMENT SYNTHÉTIQUE AVEC TECHNOLOGIE PUREPLUS™

froids et protège de la chaleur extrême.

1 Mesures d'économie de carburant faites en utilisant le cycle CAFÉ selon la méthode FTP75. Moyenne d'environ 885 Km basée sur kilométrage mixte ville/autoroute et une conduite moyenne de 21700km par an avec une marge d'économie de carburant de 4.1% de plus que celle d'un moteur sale. Source: ftwa.dot.gov 2011. Suivez le lien: OEM recommended oil drain intervals.

2 selon la séquence IVA test d'usure réalisée avec une huile SAE 5W-30

véhicules et équipements, veuillez consulter www.pennzoil.com et à l'aide de notre sélecteur de lubrifiants, trouver l'huile recommandée pour votre application.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Propriétés	Méthode	PENNZOIL PLATINUM® EURO		
Grade de viscosité SAE	SAE J300	5W-40		
Catégorie de service API		SN/CF		
ILSAC		N/A		
ACEA		A3/B3-10, A3/B4-10		
Masse volumique	kg/m ³	ASTM D4052	848	
Point d'éclair	°C	ASTM D93	215	
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-45	
Viscosité cinématique	@40°C	cSt	ASTM D445	80.8
Viscosité cinématique	@100°C	cSt	ASTM D445	13.3
Indice de viscosité		ASTM D2270	167	
Viscosité au Simulateur de Démarrage à Froid	@-30°C	cP	ASTM D5293	6 300
Viscosité au Miniviscosimètre Rotatif	@-35°C	cP	ASTM D4684	19 500

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

Hygiène, Sécurité et Environnement

Hygiène et Sécurité

Pennzoil Platinum® Euro 5W-40 Huile de Moteur Entièrement Synthétique avec Technologie PurePlus^{MD} 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. 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 www.epc.shell.com

COMPLÉMENT D'INFORMATION

Conseil

Des conseils sur les applications non couvertes dans ce document peuvent être obtenus de votre distributeur de lubrifiants Pennzoil® ou du bureau de support technique local.

PENNZOIL PLATINUM® EURO 5W-40

HUILE DE MOTEUR ENTièrement SYNTHETIQUE AVEC TECHNOLOGIE PUREPLUS™

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.