

PENNZOIL® GOLD™ SAE 5W-30 SYNTHETIC BLEND MOTOR OIL

FICHE TECHNIQUE



PENNZOIL® GOLD™ est une formule de mélange synthétique avancée dotée de la technologie de nettoyage actif. Utilise les avantages de la technologie synthétique mélangée pour mieux empêcher la saleté et les contaminants de se transformer en dépôts dépouillant les performances. Parce que chez Pennzoil nous le savons, un moteur plus propre est mieux protégé et réactif. Il satisfait ou dépasse la protection du moteur requise par les spécifications ILSAC GF-6A et GM dexos1™. Il est spécialement formulé pour offrir une protection supplémentaire dans des conditions de conduite difficiles. Formulé pour les moteurs modernes.

Caractéristiques, Performances et Avantages

Pennzoil® Gold™ 5W-30 avec technologie de nettoyage actif:

- Mieux adapté aux conditions de conduite difficiles qu'une huile conventionnelle.¹
- Aide à prévenir les boues et autres dépôts dommageables..
- Procure une protection prouvée contre l'usure.
- La présence d'huile de base synthétique favorise la stabilité à l'oxydation, améliore la volatilité et les propriétés à basse température.

¹ Les exemples de conditions de conduite sévères sont embouteillage, des voyages courts, des températures extrême, chaudes ou froides, ralenti étendu, conduire avec des charges lourdes ou conduisant dans des conditions poussiéreuses

- API SN- Conservation des ressources et toutes les catégories précédentes
- API SP
- ILSAC GF-6A
- GM dexos1™ Gen 3 (License # D335ADCJ014)

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

Applications principales

Pennzoil® GOLD™ 5W-30 est recommandé pour être utilisé dans les véhicules requérant l'utilisation SAE 5W-30 d'huiles moteur de viscosité dans toutes les conditions de conduite.

Pennzoil® GOLD™ 5W-30 peut être mélangée à d'autres huiles synthétiques et minérales et est recommandées pour utilisation dans toutes les applications automobile sous toutes conditions de conduite.

Consultez toujours votre manuel du propriétaire pour connaître la classe de viscosité et les recommandations de performance requises pour votre véhicule.

Spécifications, Approbations et Recommandations

Satisfait ou dépasse les exigences suivantes de l'OEM :

- Chrysler MS-6395, MS-13340
- Ford WSS-M2C946-A
- General Motors GM 6094M
- General Motors dexos1™ Gen 2 (license D10039GD014)

Excède les exigences des normes industrielle suivantes:

PENNZOIL® GOLD™ SAE 5W-30 SYNTHETIC BLEND MOTOR OIL

application.

Pour une liste complète des approbations et recommandations, veuillez s'il vous plaît consulter le service technique de Shell.

Caractéristiques types

Propriétés	Méthode	PENNZOIL® GOLD™ SAE 5W-30 SYNTHETIC BLEND MOTOR OIL		
Grade de viscosité SAE	SAE J300	5W-30		
Catégorie de service API		SP-RC		
ILSAC		GF-6A		
ACEA		N/A		
Masse volumique	kg/m ³	ASTM D4052	836	
Point d'éclair	°C	ASTM D93	237	
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-42	
Viscosité cinématique	@ 40°C	cSt	ASTM D445	66.4
Viscosité cinématique	@ 100°C	cSt	ASTM D445	11.7
Indice de viscosité		ASTM D2270	173	
Viscosité au Simulateur de Démarrage à Froid	@ -30°C	cP	ASTM D5293	3 650
Viscosité au Miniviscosimètre Rotatif	@ -35°C	cP	ASTM D4684	6 650

Ces caractéristiques sont typiques de la production actuelle. Bien que la production future soit conforme à la spécification de Pennzoil® des variations de ces caractéristiques peuvent se produire.

Santé, Sécurité et Environnement

• Santé et Sécurité

Pennzoil® Gold™ 5W-30 l'huile moteur mélange synthétique est peu susceptible de présenter un danger important pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est correctement utilisé dans l'application recommandée et de bonnes normes d'hygiène personnelle sont maintenues.

Éviter tout contact avec la peau. Avec les huiles usagées, utiliser des gants imperméables. Après contact avec la peau, laver immédiatement avec de l'eau et du savon.

Des directives sur la santé et la sécurité sont disponibles sur la fiche de données de sécurité appropriée, qui peut être obtenue à partir de <https://www.epc.shell.com>

• Protection de l'environnement

Apportez l'huile usagée à un point de collecte autorisé. Ne pas déverser 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 Shell ou auprès du service technique de Shell.