



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™ 10W-30 avec technologie de nettoyage actif:

- Mieux pour les conditions de conduite sévères qu'une huile conventionnelle.<sup>1</sup>
- 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

<sup>1</sup> Quelques exemples de conduite graves arrêts-départs fréquents, températures trop élevées ou trop basses, courts fréquents déplacements, laisser le moteur tourner au ralenti pendant longtemps, transporter de lourdes charges, ou conduire dans un environnement poussiéreux

## Applications principales

Pennzoil® GOLD™ 10W-30 est recommandé pour tous les véhicules requérant l'utilisation d'une huile de moteur de viscosité SAE 10W-30 dans toutes les conditions de conduite.

Pennzoil® GOLD™ 10W-30 peut être mélangée avec d'autres huiles synthétiques et minérales, et son utilisation est recommandée dans tous les types de véhicules et dans toutes les conditions de conduite.

Consultez toujours votre manuel du propriétaire pour connaître le bon grade de viscosité et les recommandations de performance requises pour votre véhicule.

## Spécifications, Approbations et Recommandations

Satisfait ou dépasse les exigences OEM suivantes :

- Chrysler MS-6395
- GM 6094M

Excède les exigences des normes industrielle suivantes:

- API SN- Conservation des ressources et toutes les catégories précédentes
- API SP

## PENNZOIL® GOLD™ SAE 10W-30 SYNTHETIC BLEND MOTOR OIL

- ILSAC GF-6A et toutes les spécifications précédentes de l'ILSAC

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

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

### Caractéristiques types

Propriétés	Méthode	Pennzoil® Gold™ SAE 10W-30 Synthetic Blend Motor Oil		
Grade de viscosité SAE	SAE J300	10W-30		
Catégorie de service API		SN-RC		
ILSAC		GF-6A		
ACEA		N/A		
Masse volumique	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	840	
Point d'éclair	°C	ASTM D93	240	
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-54	
Viscosité cinématique	@40°C	cSt	ASTM D445	67
Viscosité cinématique	@100°C	cSt	ASTM D445	10.8
Indice de viscosité		ASTM D2270	152	
Viscosité au Simulateur de Démarrage à Froid	@-25°C	cP	ASTM D5293	4 130
Viscosité au Miniviscosimètre Rotatif	@-30°C	cP	ASTM D4684	8500

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

#### • Hygiène et Sécurité

L'huile moteur à mélange synthétique Pennzoil® Gold™ SAE 10W-30 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.

Évitez tout contact avec la peau. Portez des gants

Des conseils sur la santé et la sécurité sont disponibles 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 agréé. Ne pas déverser l'huile dans les égouts, le sol ou l'eau.

### Informations complémentaires

#### Conseil

Les conseils sur les applications ne figurant pas dans ce

## ***PENNZOIL® GOLD™ SAE 10W-30 SYNTHETIC BLEND MOTOR OIL***

impermeables quand vous travaillez le produit usagé ou neuf. En cas de contact avec la peau, lavez immédiatement avec de l'eau et du savon.

document peuvent s'obtenir de votre distributeur de produits Shell ou auprès du service technique de Shell.