

PENNZOIL® SAE 5W-30 SYNTHETIC BLEND MOTOR OIL

TECHNICAL DATA SHEET



Pennzoil® Motor Oil est une formule de moteur à mélange synthétique avec la technologie de nettoyage actif. Aide à 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 ILSAC GF-6A, et est spécialement formulé pour fournir une protection éprouvée contre l'usure.

Caractéristiques, Performances et Avantages

- L'huile moteur Pennzoil® SAE 5W-30 avec technologie de nettoyage actif répond aux normes les plus strictes de l'industrie
- Maintient le moteur propre et réactif
- Fournit une protection éprouvée contre l'usure
- Convient à tous les moteurs à essence pour voitures, VUS, fourgonnettes et camions, dans toutes les conditions de conduite.

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

Pour trouver le bon produit Pennzoil® pour vos véhicules et équipements, veuillez consulter le site www.pennzoil.com afin de trouver la bonne recommandation pour l'huile moteur à l'aide de notre sélecteur d'huile.

Applications principales

L'huile moteur Pennzoil® SAE 5W-30 est recommandé pour tous les véhicules requérant l'utilisation d'une huile de moteur de viscosité SAE 5W-30 dans toutes les conditions de conduite.

L'huile moteur Pennzoil® SAE 5W-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 suivantes de l'OEM:

- Chrysler MS-6395
- Ford WSS-M2C946-A
- Ford WSS-M2C946-B1
- GM 6094M

Excède les exigences des normes industrielle suivantes:

- API SP
- API SP-Resource Conserving et toutes les catégories précédentes
- ILSAC GF-6A et toutes les spécifications précédentes de l'ILSAC

© PRODUITS SOPUS 2020. Tous droits réservés.

PENNZOIL® SAE 5W-30 SYNTHETIC BLEND MOTOR OIL

Caractéristiques types

| Propriétés | Méthode | PENNZOIL® SAE 5W-30 SYNTHETIC BLEND MOTOR OIL | | |
|--|-------------------|---|------------|--------|
| Grade de viscosité SAE | SAE J300 | 5W-30 | | |
| Catégorie de service API | | API SP-RC | | |
| ILSAC | | GF-6A | | |
| ACEA | | N/A | | |
| Masse volumique | kg/m ³ | ASTM D4052 | 860 | |
| Point de rupture | | ASTM D93 | 216 | |
| Point d'écoulement | | ASTM D97 | -42 | |
| Viscosité cinématique | @100°C | cSt | ASTM D445 | 10.65 |
| Viscosité cinématique | @40°C | cSt | ASTM D445 | 64.6 |
| Indice de viscosité | | | ASTM D2270 | 158 |
| Viscosité au Simulateur de Démarrage à Froid | @-30°C | cP | ASTM D5293 | 5 800 |
| Viscosité au Miniviscosimètre Rotatif | @-35°C | cP | ASTM D4684 | 23 000 |

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 survenir.

Santé, Sécurité et Environnement

Santé et Sécurité

Il est peu probable que l'huile moteur Pennzoil® SAE 5W-30 présente un risque important pour la santé ou la sécurité si elle est utilisée correctement dans l'application recommandée et si de bonnes normes d'hygiène personnelle sont respectées.

Évitez tout contact avec la peau. Portez des gants imperméables quand vous travaillez le produit usagé ou neuf. En cas de contact avec la peau, lavez 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, disponible à l'adresse <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

Des conseils sur les applications non couvertes ici peuvent être obtenus auprès de vos représentants du distributeur Pennzoil® Lubricants ou du service d'assistance technique local.