

PENNZOIL® HIGH MILEAGE SAE 5W-20 MOTOR OIL

FICHE TECHNIQUE



L'huile moteur Pennzoil® High Mileage une formule de mélange synthétique avec la technologie de nettoyage actif. Il est spécialement formulé pour aider à arrêter les fuites des joints et la consommation d'huile réduite dans les moteurs usés. Parce qu'à Pennzoil, nous le savons, un moteur plus propre et bien scellé est mieux protégé et réactif. Il répond ou dépasse la protection du moteur exigée par API SP et est spécialement formulé pour fournir une protection pour les véhicules plus anciens ou avec plus de 120 000 km.

Caractéristiques, Performances et Avantages

L'huile de motor Pennzoil® High Mileage Vehicle™ avec technologie de nettoyage actif:

- Recommandé pour les véhicules avec 120 000 km
- Aide à prévenir les boues et autres dépôts dommageables
- Offre une protection accrue pour les pièces de moteur
- Aide à réduire les fuites et la consommation d'huile

Applications principales

Pennzoil® High Mileage Vehicle™ 5W-20 est recommandé pour tous les véhicules requérant l'utilisation d'une huile de moteur de viscosité SAE 5W-20 d'huiles moteur de viscosité dans toutes les conditions de conduite.

Pennzoil® High Mileage Vehicle™ 5W-20 peut être mélangée à d'autres huiles synthétiques et minérales et est recommandées pour utilisation dans toutes les applications automobiles sous toutes 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.

Caractéristiques types

Spécifications, Approbations et Recommendations

Surpasse les exigences des spécifications ci-dessous:

- Ford WSS M2C945-A
- Ford WSS M2C945-B1
- Chrysler MS-6395
- General Motors GM 6094M

Excède les exigences des normes industrielle suivantes:

- API SP
- API SP conservation des ressources et toutes les catégories précédentes
- ILSAC GF-6A

Pour obtenir une liste complète des équipements approuvés et des recommandations, veuillez communiquer avec votre service local d'assistance technique Shell.

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.

PENNZOIL® HIGH MILEAGE SAE 5W-20 MOTOR OIL

Propriétés		Méthode	PENNZOIL® HIGH MILEAGE SAE 5W-20 MOTOR OIL	
Catégorie de service API			SP-RC	
ILSAC			GF-6A	
Point d'éclair	°C	ASTM D92	232	
Point d'éclair	°C	ASTM D93	220	
Masse volumique	kg/m ³	ASTM D4052	860.5	
Indice de viscosité		ASTM D2270	151	
Viscosité cinématique	@ 100°C	cSt	ASTM D445	8.9
Viscosité cinématique	@ 40°C	cSt	ASTM D445	52.1
Viscosité au Simulateur de Démarrage à Froid	@-30°C	cP	ASTM D5293	5 800
Viscosité au Miniviscosimètre Rotatif	@-35°C	cP	ASTM D4684	20 000
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-42	

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

Santé, Sécurité et Environnement

Santé et sécurité

Pennzoil® High Mileage SAE 5W-20 Motor, il est peu probable qu'elle présente un danger important pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est utilisé correctement dans l'application recommandée et que de bonnes normes d'hygiène personnelle sont maintenues.

Éviter tout contact avec la peau. Portez des gants imperméables en présence d'huiles usagées. Se laver immédiatement avec de l'eau et du savon s'il y a contact avec la peau.

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 votre représentant du distributeur de lubrifiants Pennzoil ou du service d'assistance technique de Pennzoil.