

Lubrifiants - Huile moteur - Huiles moteur pour véhicules particuliers

Version : 045/03g

Valvoline™ All-Climate Motor Oil C2/C3 SAE 5W-30

Huile moteur entièrement synthétique de grande qualité. Formulée pour des performances tout au long de l'année. Technologie digne de confiance et qui a fait ses preuves pour une vaste palette de moteurs diesel, essence et GPL.

Niveaux de performance

ACEA C2, C3

API : les programmes

Applications

Convient pour une gamme étendue de moteurs.

Spécialement conçue pour une utilisation dans des utilitaires légers équipés de systèmes de post-traitement.

Convient pour les moteurs modernes à filtre à particules diesel (FAP), catalyseur pour essence (GCC) ou catalyseur à trois voies (TWC) pour lesquels la spécification ACEA C2 ou C3 est prescrite. Par exemple Toyota, Hyundai, Kia, Nissan, etc.

Caractéristiques et avantages

Performances tout au long de l'année

Les huiles moteur All-Climate sont formulées pour être performantes tout au long de l'année. Elles répondent aux niveaux de performance du secteur.

Application étendue pour les véhicules

Formule de haute qualité convenant à une vaste palette de véhicules.

Performances de démarrage à froid

Un débit d'huile instantané à basse température permet des démarrages à froid aisés et une lubrification optimale dans les secondes qui suivent l'allumage.

Protection contre l'usure

Un film d'huile résistant fournit une protection contre l'usure dans toutes les conditions de fonctionnement.

Propreté du moteur

Garde le moteur propre en minimisant les dépôts.

Contrôle des dépôts

Évite la formation de boues et de dépôts nuisibles à l'intérieur du moteur.

Intervalles étendus entre les vidanges

Formule longue durée pour de longs intervalles entre les vidanges.

Keeping the world moving since 1866™

Desservant plus de 100 pays dans le monde, Valvoline est un fabricant, distributeur et producteur majeur de produits et services de qualité pour le secteur automobile et industriel. La gamme de produits se compose de lubrifiants automobiles ; liquides de transmission ; huiles pour engrenages ; lubrifiants hydrauliques ; composés chimiques automobiles ; produits spécialisés ; graisses, et produits pour le système de refroidissement.

Pour de plus amples informations sur les produits, programmes et services Valvoline, rendez-vous sur www.valvolineurope.com

Propriétés typiques

Les propriétés typiques sont basées sur la production actuelle. La production future respectera les spécifications Valvoline, mais des variations de ces caractéristiques sont possibles.

All-Climate Motor Oil C2/C3	
Indice de viscosité SAE	5W-30
Viscosité , mm ² /s à 100 °C. ASTM D-445	12
Viscosité , mm ² /s à 40 °C. ASTM D-445	73,4
Indice de viscosité ASTM D-2270	160
Viscosité , mPa.s -30°C. ASTM D-5293	<6600
Indice de basicité , mg KOH/g ASTM D-2896	7,9
Point d'écoulement , °C ASTM D-5949	-42
Densité à 15,6 °C. ASTM D-4052	0 855
Point d'éclair , méthode Cleveland en vase ouvert, °C. ASTM D-92	223

Les présentes informations s'appliquent exclusivement aux produits fabriqués à l'endroit (aux endroits) suivant(s) : Europe

™ Marque de Valvoline, déposée dans différents pays © 2017

Toutes les indications, informations et données présentées ici sont jugées précises et fiables, mais ne doivent pas être considérées comme une garantie, une garantie explicite, ou une garantie implicite de commerciabilité ou d'aptitude à un usage particulier, ou déclaration expresse ou implicite, pour laquelle Ellis Enterprises B.V. et ses filiales assument une responsabilité légale.

Santé et sécurité

Ce produit n'est pas susceptible de présenter de risques importants pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est correctement utilisé en suivant les applications recommandées et les normes d'hygiène personnelles. Il est fait référence à la fiche de données de sécurité (FDS) qui est disponible sur demande auprès de votre distributeur local ou via Internet <http://msds.valvoline.com>

Protégez l'environnement

Ramenez l'huile usagée à un point de collecte agréé. Conforme aux réglementations locales. Ne la jetez pas dans l'égoût, sur le sol ou dans l'eau.

Stockage

Nous recommandons de stocker tous les emballages à l'abri. En cas de stockage en extérieur inévitable, les tambours doivent être placés en position horizontale pour éviter toute introduction d'eau et des dommages aux marquages du tambour. Les produits ne doivent jamais être stockés à plus de 60° C, ni exposés au soleil ou au gel.

Remplace – 045/02g