



Lubrifiants - Huile moteur - Huiles moteur pour véhicules particuliers

Version: 093/01

## SynPower™ JL C5 Motor Oil SAE 0W-20

Huile moteur synthétique de première qualité homologuée par le fabricant de l'équipement d'origine. Formulée pour des performances et une protection de pointe dans toutes les conditions de fonctionnement. Conçue pour répondre aux normes les plus récentes des principaux constructeurs de moteurs.

## Homologations des constructeurs

Jaguar Land Rover STJLR 51.5122

Homologation MB 229.71

Niveaux de performance

ACEA C5

## **Applications**

Recommandée pour une utilisation dans les moteurs Euro 4, 5, 6 avec technologie FAP (filtre à particules diesel) et technologie GPF (filtre à particules essence) lorsque la viscosité SAE 0W-20 est autorisée.

### Caractéristiques et avantages

## Protection et performance extrême

L'huile moteur SynPower est formulée avec des huiles de base de la plus grande qualité et les additifs les plus récents pour garantir une protection et des performances exceptionnelles dans toutes les conditions de fonctionnement. Conçue pour répondre aux normes les plus récentes des principaux constructeurs de moteurs.

## Propreté du moteur

Garde le moteur extrêmement propre en minimisant les dépôts.

### Économie de carburant

La faible viscosité et les additifs spéciaux permettent de réduire au maximum la friction, ce qui entraîne une plus faible consommation de carburant.

# Optimisée pour les systèmes de contrôle des émissions

Spécifiquement conçue pour une utilisation avec les systèmes de contrôle des émissions comme un filtre à particules diesel (FAP), un catalyseur à trois voies (TWC) et un filtre à particules essence (GPF). La faible teneur en SAPS garde en conditions optimales le système de contrôle des émissions.

### **Protection contre l'usure**

Fournit une protection de pointe contre l'usure dans toutes les conditions de fonctionnement.







### 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 <a href="www.valvolineeurope.com">www.valvolineeurope.com</a>
Pour toutes les spécifications des fabricants d'équipement d'origine, consultez : <a href="https://pisheets.valvoline.com/">https://pisheets.valvoline.com/</a>

## 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.

SynPower JL C5 Motor Oil	
Indice de viscosité SAE	0W-20
Viscosité, mm²/s à 100 °C.	8,2
ASTM D-445	
Viscosité, mm²/s à 40 °C.	39,7
ASTM D-445	
Indice de viscosité	189
ASTM D-2270	
Viscosité, mPa.s -35°C.	<6200
ASTM D-5293	
TBN, mg KOH/g	7,9
ASTM D-2896	
Point d'écoulement, ⁰C	-48
ASTM D-5949	
Densité à 15,6 °C.	0,841
ASTM D-4052	
Point d'éclair, méthode	226
Cleveland en vase ouvert, °C	
ASTM D-92	

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

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 des 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://sds.valvoline.com

## Protégez l'environnement

Ramenez l'huile usagée à un point de collecte agréé. Conformez-vous aux réglementations locales. Ne déversez pas dans l'égout, 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 barils doivent être placés en position horizontale pour éviter toute introduction d'eau et des dommages aux marquages du baril. Les produits ne doivent jamais être stockés à plus de 60 °C, ni exposés au soleil ou au gel.

<sup>™</sup> Marque de Valvoline, déposée dans différents pays © 2021