# **INFORMATION PRODUIT**



### **HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 0W-30**

Huile de moteur haute performance synthétique spécialement développée pour les concepts de moteurs modernes avec posttraitement des gaz d'échappement, turbo-suralimentation et intervalles prolongés LongLife Service comme on les trouve par exemple dans de nombreux véhicules de VW.

#### Description

L'huile HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 0W-30 a été spécialement développée pour les moteurs modernes à essence et diesel de véhicules individuels avec post-traitement des gaz d'échappement (filtre à particules diesel= DPF), turbosuralimentation et intervalles prolongés LongLife Service. Des huiles de base PAO (poly alpha oléfines) entièrement synthétiques sont combinées à une technologie d'additifs à faible teneur en cendres des plus modernes et à des huiles synthétiques HC. Son grade de viscosité optimisé garantit une protection optimale contre l'usure même aux température extérieures les plus basses.

#### Utilisation

L'huile HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 0W-30 peut être utilisée dans les véhicules à moteurs à essence et diesel conformément aux instructions des constructeurs. À l'intérieur du groupe VW, elle peut être utilisée comme produit de sorte de rationalisation dans presque tous les modèles à essence et diesel avec et sans intervalles prolongés LongLife Service.

#### **Autorisations**

- BMW Longlife-04
- MB-Freigabe 229.52
- VW 504 00/507 00

# De qualité équivalente conformément au droit de l'Union européenne

- ACEA C3
- Porsche C30

Ce produit est par ailleurs également recommandé quand les spécifications de remplissage suivantes sont prescrites

VW 503 00/506 00

#### **Avantages**

- sorte de rationalisation de qualité supérieure avec usages multifonctions dans les moteurs diesel et à essence
- peu de cendres sulfatées, la faible teneur en phosphate et en soufre ménage le filtre à particules diesel et les catalyseurs
- permet les intervalles de changement les plus longs de jusqu'à 50 000 km (en fonction du modèle / prendre en compte le système d'optimisation des intervalles de maintenance)
- économie de carburant grâce à ses caractéristiques légères
- stabilité maximale à l'oxydation grâce à son taux élevé d'huiles de base PAO entièrement synthétiques
- utilisable toute l'année en toute sécurité grâce à son excellent rapport viscosité/température et à sa grande stabilité au cisaillement
- film lubrifiant stable même quand l'huile est brûlante et sous des contraintes extrêmes et protection optimale contre l'usure
- protection fiable contre la corrosion et les dépôts noirs
- faible consommation d'huile grâce à de très faibles pertes par évaporation
- mélangeable et compatible avec les huiles moteurs conventionnelles ainsi que synthétiques. Afin de profiter au maximum de tous les avantages du produit HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 0W-30, il est recommandé d'effectuer un changement d'huile complet.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH Langgewann 101, D-67547 Worms



## **INFORMATION PRODUIT**



### Valeurs caractéristiques typiques

Propriété	Méthode	Unité	Valeur
Densité à 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.843
Viscosité cinématique KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	11,8
Viscosité cinématique KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	60,0
Index de viscosité	ASTM D2270	-	197
Point d'inflammation	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	234
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-39
CCS	ASTM D-5293	cP@°C	5800 @ -35
Indice de base total	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,0
HTHS	ASTM D4683	mPas	3,6

Ces valeurs caractéristiques sont typiques d'une production actuelle. Ces données ne garantissent pas de propriétés ni l'adaptation du produit à une application spécifique. C'est au destinataire de nos produits lui-même de respecter les dispositions et les arrêts légaux relatifs à la manipulation et à l'utilisation des produits. ROWE poursuit le développement de ses produits en continu. C'est pourquoi ROWE se réserve le droit de modifier à tout moment et sans avis préalable toutes les données techniques de la présente information produit. Nos conditions générales de livraison et de paiement (www.rowe-oil.com) s'appliquent à l'ensemble des livraisons.

**ROWE MINERALÖLWERK GMBH** Langgewann 101, D-67547 Worms

