

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C2

Huile moteur hautes performances extrêmement économe en carburant, spécialement développée pour les véhicules dotés de systèmes de post-traitement des gaz d'échappement, de filtres à particules diesel ou de turbo-chargeur.

Description

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C2 est une huile moteur développée spécialement pour les moteurs modernes à essence et diesel, à base d'huiles de base synthétiques HC sélectionnées. Elle remplit entre autre les exigences de la spécification ACEA C2 en offrant une faible teneur en cendres sulfatées et une viscosité HTHS (High Temperatur High Shear) réduite.

Application

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C2 ménage le filtre à particules par sa teneur réduite en cendres sulfatées et offre en même temps un haut potentiel d'économie de carburant par ses propriétés extrêmes de faible frottement et sa viscosité HTHS réduite. HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C2 peut être utilisée dans des véhicules dotés de moteurs à essence ou diesel et possédant ou non un turbo-chargeur et un filtre à particules diesel.

The quality of this product is equivalent to EU regulations

- ACEA A5/B5/C2
- API SN
- PSA B71 2290

Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required

- API CF
- Fiat 9.55535-S1
- Honda
- Subaru
- Suzuki
- Toyota

Benefits

- Jusqu'à 2,5 % d'économie en carburant (CEC L-054-96)
- Teneurs faibles en cendres sulfatées, en phosphore et en soufre permettant de ménager les filtres à particules diesel et les catalyseurs
- Très bonnes propriétés de démarrage à froid et de lubrification rapide du moteur
- Parfaitement adaptée aux moteurs turbo
- Empêche de façon fiable l'adhérence, la formation de pigments et la carbonisation dans les cylindres, les pistons, les soupapes ou les turbo-chargeurs
- Assure un fonctionnement en toute saison par son excellent comportement thermique, sa bonne viscosité et sa haute résistance au cisaillement
- Film lubrifiant stable même si l'huile est très chaude ou si les contraintes sont extrêmes
- Haute protection contre l'oxydation par l'utilisation d'huiles synthétiques HC sélectionnées et l'adjonction d'additifs spéciaux
- Protection fiable contre le cambouis
- Faible consommation en huile en raison des faibles pertes par évaporation
- Se mélange et est compatible avec les huiles moteur classiques ou synthétiques. Il est toutefois recommandé de procéder à un changement complet de l'huile pour bénéficier de tous les avantages de l'huile HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C2.

Typical characteristics

Property	Method	Unit	Value
Density at 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,847
Kinematic viscosity KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	59,1
Kinematic viscosity KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	10,3
Viscosity index	ASTM D-7042	-	165
Flash point	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	202
Pour point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-41
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5550 @ -30
Total base number	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,0

The characteristics shown are typical of current production. This data cannot be constructed as a legally binding warranty or guaranty of certain product properties or of the suitability of the product for a specific application. ROWE products are continually improved. Therefore ROWE reserves the right to change all the technical data in this product information at any time without notice. All sales and deliveries shall be subject to our current General Terms and Conditions of Sale and Terms (www.rowe.com.de).

Are you looking for the correct oil for your vehicle? Scan this code for the ROWE-oilfinder.



20113 | 27.06.2018