

## Q8 Formula Special RN 5W-30

Huile moteur synthétique pour voitures de tourisme ACEA C3 / API SN

### Description

Q8 Formula Special RN 5W-30 est une huile moteur aux performances supérieures destinée aux voitures de tourisme. Ce produit offre une protection supérieure contre l'usure du moteur et la formation de boues, prolonge les intervalles de vidange et est compatible avec les systèmes de post-traitement. Il dépasse les exigences ACEA C3 et API SN et satisfait les critères stricts des principaux FEO.

### Applications

Q8 Formula Special RN 5W-30 a été développée pour les moteurs Euro 5 et 6 nécessitant les spécifications GM Dexos2, Vauxhall OV0401547, BMW LongLife-04, Renault RN 17, VW et Mercedes-Benz. Elle est également rétrocompatible avec les moteurs GM et Opel nécessitant les spécifications GMLL-A-025 et GM-LL-B-025 et convient aux voitures de tourisme et aux véhicules utilitaires équipés de moteurs essence, GPL ou diesel Euro 5 et 6, atmosphériques ou turbocompressés, nécessitant une huile moteur Mid SAPS.

### Avantages

- Propreté exceptionnelle du moteur entraînant une augmentation de sa durabilité.
- Protection élevée du catalyseur d'échappement et du filtre à particules.
- Permet des économies de carburant de 1% ou plus
- Offre un allongement modéré des intervalles de vidange d'huile
- Excellente protection du moteur après le démarrage à froid.

### Spécifications, recommandations et approbations

|          |                    |               |                      |
|----------|--------------------|---------------|----------------------|
| ACEA     | C2                 | GM            | LL-B-025             |
| ACEA     | C3                 | MB            | 229.31               |
| API      | SN                 | MB            | <b>229.51</b>        |
| BMW      | <b>Longlife-04</b> | MB            | <b>229.52</b>        |
| BMW      | Longlife-12 FE     | Opel/Vauxhall | OV0401547 (Dexos D)  |
| BMW      | Longlife-19 FE     | Opel/Vauxhall | <b>OV0401547-D30</b> |
| Chrysler | MS-11106           | Opel/Vauxhall | <b>OV0401547-G30</b> |
| Fiat     | 9.55535-S3         | Renault       | RN 17                |
| Ford     | M2C917-A           | VAG           | <b>VW 505.00</b>     |
| GM       | Dexos2             | VAG           | <b>VW 505.01</b>     |
| GM       | LL-A-025           |               |                      |

Code couleur bleu = officiellement approuvé

### Propriétés

|                              | Méthode  | Unité  | Typique |
|------------------------------|----------|--------|---------|
| Densité, 15°C                | D 4052   | g/ml   | 0,852   |
| Classe de viscosité          | SAE J300 | SAE    | 5W-30   |
| Viscosité Cinématique, 40°C  | D 445    | mm²/s  | 72      |
| Viscosité Cinématique, 100°C | D 445    | mm²/s  | 12.1    |
| Indice de viscosité          | D 2270   | -      | 164     |
| Viscosité apparente, -30°C   | D 5293   | mPa.s  | 5800    |
| Point d'écoulement           | D 97     | °C     | -45     |
| Point d'éclair, COC          | D 92     | °C     | 210     |
| Cendres sulfatées            | D 874    | % mass | 0.8     |

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

## Durabilité

L'empreinte carbone (PCF) du produit Q8 Formula Special RN 5W-30, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.56** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Pour en savoir plus sur l'impact environnemental positif et l'empreinte de ce produit, veuillez contacter Q8Oils.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Pour plus d'informations, consultez ce lien



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

