TECHNISCHE FICHE

# Q8 Formula F1 Racing 5W-50

*Synthetische motorolie voor personenwagens voor raceomstandigheden.*

## Omschrijving

*Q8 Formula F1 Racing 5W-50 is een hoogwaardige synthetische motorolie voor het hele jaar door, ontworpen voor superieure motorbescherming onder intense rijomstandigheden, met name racen. Het product is geformuleerd om hoge oliedruk te behouden en een uitstekende oliefilmsterkte te leveren om de motor tegen slijtage te beschermen.*

## Toepassingen

*Q8 Formula F1 Racing 5W-50 is geformuleerd voor voertuigen met benzine- of dieselmotoren met normale aanzuiging of turbocompressor. Het wordt vooral aanbevolen voor krachtige motoren met meerdere kleppen en een katalysator en krachtige sportwagens. Aanbevolen voor natuurlijke aanzuiging van Porsche-motoren.*

## Voordelen

- *Onovertroffen motorprestaties in extreme rijomstandigheden*
- *Onovertroffen oliefilmsterkte in alle werkingsomstandigheden.*
- *Uitzonderlijke motorbescherming dankzij stabiele olieviscositeit.*
- *Onovertroffen viscositeitsindex biedt sterke smeermiddelfilm in alle werkingsomstandigheden.*
- *De lage vluchtigheid door het gebruik van synthetische basisoliën zorgt voor minimaal olieverbruik.*

## Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ACEA** | A3/B4 | **API** | SP |

## Eigenschappen

| | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|---|---|---|---|
| *Dichtheid, 15 °C* | *D 4052* | *g/ml* | *0,847* |
| *Viscositeitsklasse* | *-* | *-* | *5W-50* |
| *Kinematische viscositeit, 40 °C* | *D 445* | *mm²/s* | *113* |
| *Kinematische viscositeit, 100 °C* | *D 445* | *mm²/s* | *17,8* |
| *Viscositeitsindex* | *D 2270* | *-* | *176* |
| *Viscositeit bij hoge temp. en hoge afschuifsnelheid* | *CEC-L-36-A-90* | *mPa.s* | *>=4.7* |
| *Stolpunt* | *D 97* | *°C* | *-51* |
| *Vlampunt, P-M* | *D 93* | *°C* | *205* |
| *Borderline Pumping Temp* | *D 3829* | *°C* | *-45* |

*Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.*

## Duurzaamheid

*De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Formula F1 Racing 5W-50 is **1.71** kg $CO_2$eq / kg.*
*Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.*
*Voor meer informatie raadpleeg deze pagina*

we take care