



## 8100 ECOCLEAN 5W30\_D



Motorenöl für Benzin- und Dieselmotoren  
Synthese-Technologie

### ANWENDUNGSHINWEISE

Mid SAPS-Motorenöl der modernen Generation. Es wurde nach den neuesten technischen Anforderungen der Fahrzeughersteller formuliert, entwickelt und getestet. Besonders empfohlen für die neuen EURO IV, -V und EURO VI Benzin- und Dieselmotoren von Honda, Toyota, PSA (Peugeot und Citroen), Renault und Fiat (+ Lancia, Alfa Romeo), wo laut Hersteller ein Motorenöl mit geringem Schwefel- (0,3%), Phosphor- (0,07 – 0,09%) und Sulfatascheanteil (0,8%) nach ACEA C2.

### PERFORMANCE

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| STANDARDS    | ACEA C2<br>API SERVICE SN |
| PERFORMANCE  | FIAT 9.55535-S1           |
| EMPFEHLUNGEN | HONDA, SUBARU, TOYOTA     |

**ACEA C2** beschreibt speziell formulierte mid SAPS-Öle – Motorenöle mit geringem Schwefel- (0,3%), Phosphor- (0,07-0,09%) und Sulfatascheanteil (0,8%) mit abgesenkter HTHS-Viskosität.

*Kraftstoffverbrauchsreduzierung  $\geq$  2,5% im Vergleich zu einem Referenzöl (RL191) in der Viskosität*

*15W40. Speziell für die neuen Modelle mit EURO IV/ V- Dieselmotoren mit Dieselpartikelfilter.*

**FIAT 9.55535-S1** beschreibt das Leistungsvermögen des Motorenöles basierend auf ACEA C2

*spezifisch abgestimmt auf moderne Multijet-Dieselmotoren (1.3L, 1.6L und 2.0L) der Marken FIAT,*

*ALFA ROMEO und LANCIA ab MJ 2007 mit Dieselpartikelfilter.*



## 8100 ECOCLEAN 5W30\_D



Motorenöl für Benzin- und Dieselmotoren  
Synthese-Technologie

### EMPFEHLUNGEN UND HINWEISE

Wechselintervall nach den Vorgaben des Fahrzeugherstellers. Vor Verwendung unbedingt Serviceunterlagen und Empfehlungen des Herstellers beachten!

### EIGENSCHAFTEN

|                           |            |                         |
|---------------------------|------------|-------------------------|
| Viskosität                |            | 5W-30                   |
| Dichte bei 20°C           | ASTM D1298 | 0.847                   |
| Viskosität bei 40°C       | ASTM D445  | 61.1 mm <sup>2</sup> /s |
| Viskosität bei 100°C      | ASTM D445  | 10.5 mm <sup>2</sup> /s |
| HTHS-Viskosität bei 150°C | ASTM D4741 | 3.1 mPa.s               |
| Viskositätsindex          | ASTM D2270 | 164.0                   |
| Pourpoint                 | ASTM D97   | -36.0 °C / -33.0 °F     |
| Sulfatasgehalt            | ASTM D874  | 0.80 Gewichts%          |
| TBN                       | ASTM D2896 | 7.9 mg KOH/g            |
| Flammpunkt                | ASTM D92   | 240.0 °C / 464.0 °F     |