

# ODYS-TRUCK EGR SAE 5W-30

## Hochleistungs-Dieselmotorenöl für LKW-Dieselmotoren mit oder ohne Abgasnachbehandlungssysteme

Modernes synthetisches Hochleistungsmotorenöl der „low SAPS“ Technologie für hochbelastete Diesel-Motoren von Nutzfahrzeugen. Das Produkt wurde speziell für die Wartungsintervallverlängerung und die Kraftstoffeinsparung entwickelt. Es erfüllt als einziges die Spezifikation **Volvo VDS-5**, nebst weiteren wichtigen OEM Standards, wie z.B. die Daimler Truck DTFR 15C130 (abermals MB 228.61).

### Eigenschaften

- Dieses Öl erfüllt die strengen Anforderungen der **ACEA F01** Norm: dank seiner Formulierung und der reduzierten HTHS-Viskosität bietet es bemerkenswerte Vorteile hinsichtlich der Kraftstoffeinsparung.
- **Low SAPS**: deutlich reduzierter Gehalt an **Sulfat-Asche**-, **Phosphor**- und **Schwefel**.
- Speziell geeignet für Diesel-Partikel-Filter (DPF) und alle Abgasnachbehandlungssysteme.
- Hohe Leistungsreserven verbunden mit optimaler Motorensauberkeit
- Bestmöglicher Verschleisschutz
- Die sehr hohe Alterungs- und Oxydationsstabilität ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle

### Einsatz

Synthetisches Motorenöl für hochbelastete Dieselmotoren mit verlängerten Ölwechselintervallen, in Nutzfahrzeugen und Baumaschinen. Insbesondere für Motoren geeignet, welches ein Schmierstoff mit abgesenkter HTHS-Viskosität vorsehen.

Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten.

### Spezifikationen und Performance

ACEA F01	DTFR 15C130 (MB 228.61)
API FA-4 / SN Plus	VOLVO VDS-5
JASO DH-2	RENAULT RLD-5
	MACK EOS-5
	CUMMINS CES 20087
	Detroit Diesel DDC 93K-223

### Typische Kennwerte

		Prüfmethode
Dichte bei 15°C	0.859 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	59.0 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	9.9 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	154	ASTM D 2270
Viskosität bei -30°C (CCS)	5'950 cP	ASTM D 5293
Viskosität HTHS bei 150°C	≥ 3.0 cP	CEC-L-36-A-97
TBN	9.7 mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphatasche	0.95 Gew. %	ASTM D 874
Flammpunkt C.O.C.	216 °C	ASTM D 92
Pour point	-42 °C	ASTM D 97

### Bemerkungen

ADR / SDR : Kein Gefahrgut

VeVA-Code: 13 02 08