Rubia Works 5000 ULA FE 10W-30

Baumaschinen

Low SAPS-Motorenöl für Baumaschinen- und Industriedieselmotoren**

- synthetisch
- Ultra Low SAPS**-Technologie
- erfüllt die Spezifikation API CK-4
- erfüllt die neue Spezifikationen ACEA E8/ E11
- kraftstoffsparend
- extrem niedriger Sulfataschegehalt

EINSATZGEBIETE:

Kraftstoffsparendes Hochleistungsmotorenöl auf der Basis einer Ultra Low SAPS**- Synthesetechnologie zur Schmierung von Dieselmotoren, die den Abgasnormen Europa Stufe V oder US EPA Tier 4 final entsprechen.
Rubia Works 5000 ULA FE 10W-30 wird auch für Gasmotoren in schweren Nutzfahrzeugen empfohlen , die mit CNG, LNG oder LPG betrieben werden und die Freigabe Cummins CES 20092 benötigen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ACEA E8/ E11
API CK-4/ CJ-4/ CI-4 plus/ CI-4

FREIGABEN:

MACK EO-S 4.5
Renault Trucks RLD-3
Volvo VDS-4.5

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

CAT ECF-3
Cummins CES 20086/ 20092
DTFR 15C100 (MB 228.31)
Detroit Diesel DFS 93K222
Deutz DQC IV-18 LA/ TTCD
MAN M 3775

ANWENDUNGSVORTEILE:

Das Ultra Low Ash Design minimiert die Verstopfung des Partikelfilters, es sorgt für einen geringeren Regenerationsbedarf des Partikelfilters.
reduziert so die Wartung, die Ausfallzeiten der Maschinen und Fahrzeuge
Aschefreie Dispergieradditive verhindern Ölfilterverstopfungen, verhindern Schlammbildung und verhindern abrasive Spiegelflächenbildung
empfohlen für Gasmotoren im Maschinen, die mit CNG, LNG oder LPG betrieben werden

** Low SAPS: reduzierter Schwefel-, Sulfatasche- und Phosphorgehalt

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m³	862
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	80,2
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm²/s	12
Viskositätsindex	ASTM D 2270		145
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	230
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-33
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	6,6
Sulfatasche	ASTM D 874	Gew.-%	0,4

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
234600	208 L
234811	1000 L

TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Rubia Works 5000 ULA FE 10W-30

October / 2026

TotalEnergies.de