



Landmaschinen



Motorenöl für Traktoren und Landmaschinen

- TOTAL-Synthesetechnologie
- Low SAPS**

EINSATZGEBIETE:

Hochleistungsmotorenöl auf der Basis der Low SAPS**- Synthesetechnologie zur Schmierung von Dieselmotoren, die den Abgasnormen Europa Stufe V oder US EPA Tier 4 final entsprechen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ACEA E6/ E7/ E8/ E9/ E11
API CK-4/ SN

FREIGABEN:

Cummins CES 20086
DTFR 15C110 (MB 228.51)
DTFR 15C120 (MB 228.52)
Deutz DQC IV-18 LA
MAN M 3775
Volvo VDS-4.5

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

CNH MAT 3571/ 3521
Caterpillar ECF-3/ ECF-2/ ECF-1a
Deutz TTCD
FPT-Iveco 18-1804 TLS E9
FPT-Iveco 18-1804 CK-4
John Deere JDQ 78X

ANWENDUNGSVORTEILE:

ermöglicht eine Rationalisierung im Schmierstoffeinsatz
ausgezeichneter Verschleißschutz und Oxidationsbeständigkeit
sehr hohe thermische Stabilität
schützt Partikelfilter der Abgasnachbehandlungssysteme vor frühzeitigem Verstopfen

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

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	866
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	103,1
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	14,8
Viskositätsindex	ASTM D 2270		149
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	238
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-30
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	9,7
Sulfatasche	ASTM D 874	Gew.-%	0,9

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
230425	20 L
230424	208 L
314899	lose Ware

TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

TRACTAGRI S5E 10W-40

January / 2024

TotalEnergies.de

