



RAVENOL Agrar Synto Premium SAE 10W-40

Kategorie: Motoröl für Landwirtsch. Fzg. und Baumaschinen

Artikelnummer: 1310201

Viskosität: 10W-40

Spezifikationen: ACEA E11, ACEA E6, ACEA E7, ACEA E8, ACEA E9, API CJ-4, API CK-4

Öltyp: Synthetisch

Freigaben: Deutz DQC IV-18 LA, DTFR 15C110

Empfehlungen: Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20086, DAF LKW (für verlängerte Intervalle), Detroit Diesel Corporation (DDC) DFS93K222, IVECO 18-1804 TLS E9, JASO DH-2, Mack EOS-4.5, MAN M 3477, MB 228.51, MTU Typ 3.1, Renault VI RLD-3, Scania LowAsh, VOLVO VDS-4.5



10L | 1310201-010

20L | 1310201-020

20L | 1310201-B20

60L | 1310201-060

60L | 1310201-D60

208L | 1310201-208

208L | 1310201-D28

1000L | 1310201-700

RAVENOL Agrar Synto Premium SAE 10W-40 ist ein synthetisches, kraftstoffsparendes „Low SAPS“ Agrar-Motorenöl auf Basis der neuesten Additiv-Technologie mit sehr speziellen Grundölen. Es wurde speziell für Dieselmotoren unter schwersten Einsatzbedingungen zu allen Jahreszeiten entwickelt. Ausgezeichnete Eignung für die Verwendung in EURO 2, EURO 3, EURO 4, EURO 5 und EURO 6 Motoren in Kombination mit Dieselkraftstoff bis 500 ppm Schwefelgehalt.

RAVENOL Agrar Synto Premium SAE 10W-40 findet Verwendung in modernen Traktoren, Agrar-Fahrzeugen und „Tier4“-Offroad-Fahrzeugen und wurde als SHPD-Motorenöl (Super High Performance Diesel) für die Anwendung in Motoren mit und ohne Partikelfilter und Abgaskatalysator und besonderen Anforderungen an die Low SAPS Technologie konzipiert. Niedriger Schwefel, Phosphor- und Aschegehalt.

RAVENOL Agrar Synto Premium SAE 10W-40 zeichnet sich durch eine erhöhte Oxidations- und Scherstabilität sowie ein verbessertes Luftabscheidevermögen aus, um die aktuellsten Anforderungen nach API CK-4 zu erfüllen und zu übertreffen.

RAVENOL Agrar Synto Premium SAE 10W-40 bietet einen zuverlässigen Kaltstart bei niedrigen Außentemperaturen und volle Schmierfähigkeit bei hohen Betriebstemperaturen. Reibungsverluste und Verschleiß werden verringert.

Anwendungshinweise

RAVENOL Agrar Synto Premium SAE 10W-40 ist ein ganzjährig einsetzbares Hochleistungs-Agrar-Motorenöl, das auf die neuen Abgasemissionsrichtlinien und für Fahrzeuge mit Abgasrückführungssystemen konzipiert wurde.

Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

RAVENOL Agrar Synto Premium SAE 10W-40 ist besonders für den Einsatz im gemischten Agrar-Fuhrpark mit EURO 2, EURO 3, EURO 4, EURO 5 und EURO 6 Motoren geeignet und bietet somit die optimale Lösung zur Sortenreduzierung. Betriebsvorschriften der Motorenhersteller sind zu beachten.

Eigenschaften

- Sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten und hohe Scherstabilität
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Hält die Wirksamkeit der Abgasreinigungssysteme über eine sehr lange Laufzeit aufrecht
- Leistungsverluste durch belegte Dieselpartikelfilter werden unterbunden und ein höherer Wirkungsgrad erzielt
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch
- Verlängerte Ölwechselintervalle schützen natürliche Ressourcen
- Sehr gute Kaltstarteigenschaften
- Low SAPS = Niedrige Sulfatasche, Phosphor und Schwefel
- In vielen Agrar- und Nutzfahrzeugen auch ohne Dieselpartikelfilter einsetzbar

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		braun	VISUELL
Sulfatasche	%wt.	0,85	DIN 51575
TBN	mg KOH/g	10,5	ASTM D2896
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	14,5	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	93,8	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		161	DIN ISO 2909
CCS Viskosität bei -25 °C	mPa*s	6170	ASTM D5293
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	859,0	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	234	DIN EN ISO 2592
Noack Verdampfungstest	% M/M	9,0	ASTM D5800
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016