Delo 600 ADF SAE 10W-30

Hochleistungsmotoröl synthetischer Technologie für lange Ölwechselintervalle

Produktbeschreibung

Delo® 600 ADF SAE 10W-30 mit OMNIMAX™ ist ein Hochleistungsmotoröl synthetischer Technologie für lange Ölwechselintervalle, das im Hinblick auf einen zuverlässigen Schutz der Motoren und Abgasregelsysteme in gemischten Flotten entwickelt wurde.

Delo 600 ADF SAE 10W-30 wurde im Hinblick auf eine verlängerte Nutzung des Dieselpartikelfilters (DPF) entwickelt und bietet eine verbesserte Kraftstoffeinsparung, die durch eine Reduzierung der Verstopfung des DPF mit Asche und anschließende Regenerierung erreicht wird.

Delo 600 ADF SAE 10W-30 erfüllt die neuesten Standards, darunter Euro VI und Off-Highway EU Stage V.

Vorteile für den Kunden

- Das Design mit geringem Aschegehalt minimiert die Verstopfung des DPF, wodurch die Wartung, Stillstandzeiten von Anlagen und Wartungskosten in Bezug auf den DPF gesenkt werden
- Die Formulierung mit niedrigem metallischem Aschegehalt fördert eine Reduzierung der DPF-Regenerierung und des Gegendrucks, was die Kraftstoffeinsparung verbessert
- Die hochwertigen Reinigungs- und Dispergieradditive bieten einen zuverlässigen Komponentenschutz und eine erhöhte Verfügbarkeit
- Aschefreie Dispergiermittel helfen, die Verstopfung von Ölfiltern, Schlammbildung, Spiegelflächenbildung, abrasiven Verschleiß im Ventiltrieb und die Erhöhung der Ölviskosität zu verhindern
- Zum Schutz während langer Ölwechselintervalle in On- und Off-Highway-Dieselmotoren entwickelt, so dass die Produktivität optimiert wird

Produkt-Highlights

- **Im Hinblick auf eine reduzierte DPF-Verstopfung und Wartung entwickelt**
- **Für einen zuverlässigen Schutz des Motors formuliert**
- **Fördert die Senkung des Kraftstoffverbrauchs**
- **Unterstützt die Beständigkeit gegen Ölfilterverstopfung, Schlamm und Verschleiß**
- **Trägt zu langen Ölwechselintervallen bei**
- **Bietet einen stabilen Schutz von Motor und DPF**

Erfüllt werden unter anderem folgende Leistungsstandards:

ACEA	API
Case New-Holland	CLAAS
Caterpillar	Cummins
Detroit Diesel	DEUTZ
Fendt	Mack
Massey–Ferguson	McCormick
MTU	Renault
SAME	Valtra
Volvo	

- Speziell mit dem Ziel einer zuverlässigen Verschleißbeständigkeit des Motors sowie eines stabilen Schutzes des DPF formuliert, wodurch Stillstandzeiten verringert werden

Anwendungen

- Delo 600 ADF 10W-30 ist ein Hochleistungsmotoröl nach API CK-4 und ACEA E6 & E9, das speziell für straßentypische Anwendungen und emissionsarme Dieselmotoren mit selektiver katalytischer Reduktion (SCR), Dieselpartikelfiltern (DPF) und Abgasrückführung (AGR)-Systemen formuliert wurde, die ein hochbelastbares Premium-Motoröl der Viskositätsklasse 10W-30 erfordern.
- Delo 600 ADF 10W-30 mit einer Additivtechnologie mit reduziertem Aschegehalt wird außerdem für Motoren im Off-Road-Einsatz empfohlen, für die ein Öl der Viskositätsklasse 10W-30 gefordert wird.
- Delo 600 ADF 10W-30 ist mit älteren Motoren und API-Ölservicekategorien vollständig kompatibel.

Freigaben, Leistung und Einsatzeignung

Freigaben

• Cummins	CES 20086 CES 20092
• Daimler Truck	DTFR 15C100 (früher bekannt als MB 228.31)
• Deutz	DQC IV-18 LA DQC TTCD*
• Detroit Diesel	DFS 93K222
• Mack	EOS-4.5
• MAN	M3775
• Renault	RLD-3
• Volvo	VDS-4.5

Leistung

• ACEA	E6, E8, E9, E11
• API	CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4
• Caterpillar	ECF-3
• Mack	EO-O Premium Plus, EO-N, EO-M Plus, EO-M
• Renault	RLD-2, RLD
• Volvo	VDS-4, VDS-3

Einsatzeignung

Zur Verwendung in Traktoren und anderen landwirtschaftlichen Maschinen der folgenden Hersteller geeignet, die ein Motoröl nach den oben genannten Spezifikationen benötigen:

- Case New-Holland
- CLAAS
- Fendt
- Massey–Ferguson
- McCormick
- SAME
- Valtra

* Produkte, die für DQC IV-18 LA zugelassen sind, sind auch für den Einsatz in Deutz TTCD-Motoren zugelassen

Typische Kennwerte

Eigenschaften	Prüfmethoden	Ergebnisse
SAE Viskositätsklasse		**10W-30**
Haltbarkeit: 60 Monate ab dem auf dem Gebindeetikett angegebenen Datum der Befüllung.		
Dichte bei 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,863
Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm^2/s	ASTM D445	79,1
Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm^2/s	ASTM D445	11,9
Viskositätsindex	ASTM D2270	145
Pourpoint, °C	ASTM D97	-33
Flammpunkt COC, °C	ASTM D92	231
Gesamtbasenzahl, mg KOH/g	ASTM D2896	6,5
Sulfatasche, Gew%	ASTM D874	0,4

Die in der Tabelle „Typische Kennwerte" wiedergegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Informationen auf Grundlage der aktuellen Produktion, die zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen können. Änderungen bleiben vorbehalten. Dieses Dokument ersetzt alle früheren Ausgaben und die in ihnen enthaltenen Informationen.

Haftungsausschluss: Chevron haftet nicht für Verluste oder Schäden, die in Folge der Verwendung dieses Produkts für andere als die konkret in einem Produktdatenblatt angeführten Anwendungen entstehen.
Gesundheit, Sicherheit, Lagerung und Umweltschutz: Auf Grundlage der derzeit verfügbaren Informationen ist davon auszugehen, dass dieses Produkt nicht gesundheitsschädlich ist, sofern es für die vorgesehene Anwendung und gemäß den im Materialsicherheitsdatenblatt (MSDS) angeführten Empfehlungen verwendet wird. Materialsicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage über die lokalen Vertriebsstellen oder über das Internet erhältlich. Dieses Produkt sollte für keinen anderen als seinen vorgesehenen Zweck verwendet werden. Bei der Entsorgung des Produkts ist auf den Umweltschutz zu achten und sind örtlich geltende Vorschriften einzuhalten.

Stellen Sie immer sicher, dass das ausgewählte Produkt mit den Empfehlungen des Originalherstellers für die Anlagenbetriebsbedingungen und mit den Wartungspraktiken des Kunden im Einklang steht.

A **Chevron** company product

© 2022 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.