



Delo 600 ADF SAE 10W-30

Ultra Low Ash Hochleistungsmotoröl für lange Ölwechselintervalle

Produktbeschreibung

Delo 600 ADF SAE 10W-30 mit OMNIMAX™ ist ein Hochleistungsmotoröl mit sehr geringem Aschegehalt (Ultra Low Ash) für lange Ölwechselintervalle. Es wurde speziell für zuverlässigen Schutz von Motoren und Abgasregelsystemen in gemischten Flotten entwickelt.

Delo 600 ADF SAE 10W-30 wurde entwickelt, um die Nutzungsdauer des Dieselpartikelfilters (DPF) zu verlängern. Es senkt den Kraftstoffverbrauch, indem es die Verstopfung des DPF durch Asche und die Anzahl der Regenerierungen verringert.

Dieses Produkt erfüllt die neuesten Standards, einschließlich Euro VI und Off-Highway EU Stage V.

Vorteile für den Kunden

- Der geringe Aschegehalt reduziert die DPF-Verstopfung und trägt dazu bei, die DPF-Wartung, die Ausfallzeiten der Geräte und die Wartungskosten zu senken.
- Die Formulierung mit niedrigem metallischem Aschegehalt fördert eine Reduzierung der DPF-Regenerierung und des Gegendrucks und hilft, Kraftstoff zu sparen.
- Die hochwertigen Reinigungs- und Dispergieradditive tragen zum zuverlässigen Schutz der Komponenten und einer verlängerten Betriebszeit bei.
- Aschefreie Dispergiemittel helfen, das Verstopfen von Ölfiltern, Schlamm Bildung, abrasives Polieren, den Verschleiß des Ventiltriebs und die Erhöhung der Ölviskosität zu verhindern.
- Zum Schutz während langer Ölwechselintervalle in On- und Off-Highway-Dieselmotoren entwickelt und hilft so bei der Optimierung der Produktivität.
- Speziell formuliert, um sowohl eine gute Verschleißfestigkeit des Motors als auch einen wirksamen DPF-Schutz zu bieten und so Ausfallzeiten zu reduzieren

Produkt-Highlights

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

Erfüllt werden unter anderem folgende Leistungsstandards:

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

Anwendungen

- Delo 600 ADF 10W-30 ist ein Hochleistungsmotoröl nach API CK-4 und ACEA E8 & E11, 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.
- Delo 600 ADF 10W-30 wird für Motoren in mittelschweren und schweren Nutzfahrzeugen empfohlen, die mit CNG, LNG oder LPG betrieben werden und für die Cummins CES 20092 zugelassene Motoröle erforderlich sind.

Freigaben, Leistung und Einsatzzeignung

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 |

Einsatzzeignung

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.

V/N: V10-22082023

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 Material Sicherheitsdatenblatt (MSDS) angeführten Empfehlungen verwendet wird. Material Sicherheitsdatenblätter 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

© 2024 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v11 21 May 2024
Delo® 600 ADF SAE 10W-30