

Delo 400 RDE SAE 10W-30

Ulei de motor semisintetic pentru condiții grele de exploatare, cu înaltă performanță

Descrierea produsului

Delo® 400 RDE SAE 10W-30 este un ulei de motor semisintetic de înaltă performanță pentru condiții grele de exploatare, conceput astfel încât să fie conform cerințelor actuale ACEA și cu specificațiile producătorilor OEM de top pentru motoare diesel Euro IV, V și VI.

Delo 400 RDE SAE 10W-30 este formulat pe baza tehnologiei avansate ISOSYN® în combinație cu un sistem aditiv SAPS scăzut, fiind conceput să asigure performanțe fiabile în condițiile unor intervale de schimb lungi, fără compromisuri în ceea ce privește durabilitatea.

Delo 400 RDE SAE 10W-30 este conceput pentru motoarele diesel și pe benzină moderne cu emisii scăzute și este recomandat pentru motoarele cu sisteme de filtre de particule diesel.

Beneficii pentru client

- Conceput pentru controlul vâscozității și protecție împotriva uzurii motorului, coroziunii, oxidării și formării spumei în condițiile unor intervale de schimb lungi
- Formularea cu SAPS scăzut (low SAPS) ajută la protejarea catalizatorilor și a filtrelor de particule diesel din sistemele de control al emisiilor
- Oferă un nivel bun de curățenie a pistonului, controlul uzurii și al funinginii și o performanță sigură în ce privește stabilitatea lubrifiantului
- Gradul SAE 10W-30 este formulat pentru o protecție robustă împotriva uzurii motorului și economie mai mare de combustibil
- Formulă pentru compatibilitate cu specificații anterioare și potrivit pentru o gamă largă de vehicule, inclusiv motoare mai vechi

Caracteristicile produsului

- Conceput pentru intervale prelungite de schimb
- Formulare cu SAPS scăzut
- Oferă un control bun asupra uzurii și al funinginii
- Economie de combustibil îmbunătățită
- Formulă pentru compatibilitate cu versiuni anterioare

Standardele de specificații selectate includ:

ACEA	API
Case New-Holland	Caterpillar
CLAAS	Cummins
DAF	Daimler Truck
Deutz	Fendt
JASO	Mack
MAN	Massey-Ferguson
MTU	Mc Cormick
Renault Trucks	SAME
Valtra	Volvo

Aplicații

- Formulată pentru utilizarea în motoare diesel aspirate sau supraalimentate pentru aplicații on-highway (pe autostradă) în condiții foarte grele de exploatare și proiectat pentru intervale de schimb extinse în combinație cu motorine cu conținut redus de sulf.[^]
- Se poate utiliza pe camioane și autocare echipate cu motoare pe gaz.
- Conceput astfel încât să asigure bune performanțe ale sistemelor de post-tratare a gazelor de eșapament cu filtru de particule diesel (DPF), sistem de recirculare a gazelor arse (EGR) și sistem de reducere catalitică selectivă (SCR).
- Pentru motoarele Euro VI la I, consultați manualul de întreținere OEM pentru limitări.

[^] Recomandările pot diferi între producătorii de motoare, astfel încât manualele pentru șoferi și/sau dealerii trebuie consultate în caz de nelămuriri.

Adecvat pentru utilizare

Adecvat pentru utilizarea în aplicații care necesită:

- Renault Trucks RD-2, RD
- Volvo VDS-2, VDS

Adecvat pentru utilizare la tractoare și la alte utilaje agricole de la următorii producători, care necesită un ulei de motor care să respecte specificațiile enumerate mai sus:

- Case New-Holland
- CLAAS
- Fendt
- Massey-Ferguson
- Mc Cormick
- SAME
- Valtra

Aprobări, recomandări și utilizare adecvată

Aprobări

- Cummins CES 20077¹
- DAF PSQL 2.4 LD*
- Daimler Truck DTFR 15C110¹ ***
(anterior MB 228.51)
- Deutz DQC IV-18 LA¹ ****
- Mack EO-N
- MTU Categorie de ulei 3.1¹
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-3

Performanță

- ACEA E6, E7, E8, E9, E11
- API CI-4, CH-4
- JASO DH-2
- DAF Extended drain (Euro IV to VI)[°]
PSQL 2.1E LD**
- Mack EO-M Plus, EO-M
- MAN M3477, M3271-1 ^{°°}
- Renault Trucks RXD, RLD, RGD

¹ Cerere de aprobare depusă

* Definit în DAF MAT 70026

** Definit în DAF MAT 70025

*** MB 226.9 este învechit. Motoarele pe gaz sunt acoperite de MB-Approval 228.51/DTFR 15C110

**** produsele calificate împotriva DQC IV-18 LA sunt de asemenea aprobate pentru motoarele TTCD

[°] Aprobările nu mai pot fi obținute deoarece sunt considerate scoase din uz de către MAN

Date tipice test		
Test	Metode de testare	Rezultate
Grad de vâscozitate		10W-30
Perioada de valabilitate: 60 de luni de la data umplerii indicată pe eticheta produsului.		
Densitate la 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,869
Vâscozitatea cinematică la 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	82,3
Vâscozitatea cinematică la 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	12,3
Indice de vâscozitate	ASTM D2270	144
Punct de curgere, °C	ASTM D97	-42
Punct de inflamare COC, °C	ASTM D92	228
Număr total de bazicitate, mg KOH/g	ASTM D2896	10,3
Cenușă sulfat, %gr.	ASTM D874	0,9

Datele de testare tipice prezentate mai sus nu constituie o specificație. Aceasta este doar orientativă și poate fi afectată de toleranțele de producție admisibile. Chevron poate modifica aceste date de testare. Datele modificate vor înlocui toate datele anterioare, așa că vă rugăm să vă asigurați că consultați cea mai recentă versiune a acestei fișe tehnice a produsului (PDS).

VN: P1-201026

Responsabilitate. Chevron nu acceptă nici o responsabilitate pentru nici o pierdere sau pagubă suferită rezultat al utilizării acestui produs pentru orice altă aplicație decât aplicațiile specificate în fișa de produs.

Sănătate, siguranță, depozitare și mediu. Având la bază informațiile curente valabile, acest produs nu se așteaptă să producă efecte adverse asupra sănătății când este utilizat pentru aplicațiile corespunzătoare și în concordanță cu recomandările furnizate în fișa de securitate. Fișele de securitate sunt valabile la cerere prin intermediul birourilor noastre de vânzări locale sau prin internet. Acest produs nu trebuie să fie utilizat pentru alt scop decât cel recomandat. La colectarea uleiului protejați mediul și respectați legislația locală.

Versiunea oficială a acestui conținut este cea în limba engleză. Aceasta este doar o traducere. Chevron nu își asumă răspunderea pentru eventualele erori sau ambiguități din această traducere. Mai mult, Chevron nu oferă nicio garanție privind integralitatea, acuratețea și fiabilitatea acestei traduceri. În cazul în care se constată orice discrepanțe sau diferențe între această traducere și versiunea oficială în limba engleză, prioritate va avea versiunea în limba engleză.

A **Chevron** company product

© 2026 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v1 20 October 2026
Delo 400 RDE SAE 10W-30