



Delo 400 LE Synthetic SAE 5W-40

Ulei sintetic cu performanță premium pentru motoare diesel de mare putere

Descrierea produsului

Delo® 400 LE Synthetic SAE 5W-40 este un ulei sintetic cu performanță premium pentru motoare diesel de mare putere, conceput pentru o gamă largă de motoare diesel utilizate în aplicații rutiere și off-highway.

Formulat cu o tehnologie avansată de aditivare cu conținut redus de cenușă (low SAPS), uleiul sintetic Delo 400 LE SAE 5W-40 este conceput pentru a contribui la protejarea motoarelor moderne cu emisii reduse, care funcționează cu combustibil ULSD și sunt echipate cu sisteme de reducere catalitică selectivă (SCR), filtru de particule diesel (DPF) și recircularea gazelor de eșapament (EGR).

Beneficii pentru client

- Formula avansată cu conținut redus de cenușă (low SAPS) contribuie la reducerea emisiilor și la protejarea sistemelor de post-tratare a gazelor de eșapament, asigurând o durată de viață prelungită a filtrului DPF.
- Protecția robustă împotriva uzurii și fluiditatea la temperaturi joase ajută la reducerea uzurii componentelor și contribuie la prelungirea duratei de viață a motorului.
- Tehnologia eficientă de dispersare a funinginii și de control al depunerilor contribuie la menținerea curățeniei motorului și a funcționării fiabile a acestuia, reducând timpul de nefuncționare cauzat de întreținere.
- Potrivit pentru flote mixte, contribuind la reducerea necesarului de stoc de lubrifianți și la minimizarea riscului de utilizare incorectă a produsului.
- Tehnologia cu ulei de bază sintetic asigură o gamă largă de temperaturi de funcționare și o protecție fiabilă a motorului în condiții solicitante.

Caracteristicile produsului

- **Tehnologia avansată cu conținut redus de cenușă (low SAPS) este compatibilă cu motoarele moderne cu emisii reduse**
- **Asigură protecția sistemelor DPF, SCR și EGR**
- **Contribuie la menținerea curățeniei motorului și la protecția împotriva uzurii**
- **Ajută la reducerea timpului de nefuncționare pentru întreținere în cadrul flotelor mixte**
- **Oferă protecție la pornirea la temperaturi scăzute**

Standardele de performanță selectate includ:

ACEA	API
Allison	Caterpillar
Cummins	DAF
Daimler Truck	Detroit Diesel
Mack	MTU
Renault Trucks	Volvo

Aplicații

Delo 400 LE Synthetic SAE 5W-40 este un ulei de motor recomandat pentru

- flote mixte cu motoare diesel (motoare diesel în patru timpi, cu aspirație naturală și cu turbocompresor)
- transportul rutier comercial, inclusiv vehiculele echipate cu dispozitive de tratare a gazelor de eșapament de orice tip
- vehiculele care circulă în regim urban, cu porniri-opriri dese, unde se formează emisii ridicate de funingine, precum camioanele off-road, autobuzele și camioanele de colectare a deșeurilor

Uleiul sintetic Delo 400 LE SAE 5W-40 este special conceput atât pentru vehiculele vechi, cât și pentru cele noi, inclusiv pentru cele care respectă standardele de emisii US EPA 2002 și 2007 și Euro IV, V și VI.

Aprobări, recomandări și utilizare adecvată

Aprobări

- Daimler Truck DTFR 15C100 (anterior MB 228.31)
- Mack EOS-4.5
- Renault Trucks RLD-3
- Volvo VDS-4.5

Performanță

- ACEA E7, E11
- API CK-4 / CJ-4 / CI-4 / CH-4 / SN / SM / SL / SJ
- Allison TES 439
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20086, CES 20081
- DAF Intervale de schimb standard (de la Euro 0 la VI)
- Detroit Diesel DFS 93K222, DFS 93K18
- Mack EO-O Premium Plus
EO-N Premium Plus, EO-M Plus,
EO-M, EO-N
- MTU Oil Category 2.1
- Renault Trucks RLD-2, RLD
- Volvo VDS-3

Adecvat pentru utilizare

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

Date tehnice tipice		
Test	Metoda de testare	Rezultat
Clasa de vâscozitate		SAE 5W-40
Perioada de valabilitate: 60 de luni de la data umplerii indicate pe produs.		
Densitate la 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.856
Vâscozitatea cinematică la 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14.4
Vâscozitatea cinematică la 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	88.7
Indice de vâscozitate	ASTM D2270	169
Punct de curgere, °C	ASTM D97	-42
Punct de inflamare COC, °C	ASTM D92	222
Număr total de bazicitate, mg KOH/g	ASTM D2896	11
Cenușă sulfat, %gr.	ASTM D874	1.0

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).

V/N2-280726

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 v3 15 September 2026
Delo® 400 LE Synthetic SAE 5W-40