

Delo[®] Gold Ultra E SAE 10W-40

Моторна олива з доведеною ефективністю для важких умов експлуатації

Опис продукту

Delo Gold Ultra E SAE 10W-40 являє собою моторну оливу з доведеною ефективністю, призначену для важких умов експлуатації та надійної роботи зі стабільною в'язкістю у дизельних двигунах стандартів Euro I, II, III, IV та V.

В оливі Delo Gold Ultra E SAE 10W-40 використовується технологія ISOSYN[®], що поєднує високоякісні базові оливи і присадки, розроблені для оптимального захисту дизельних двигунів. Олива надійно захищає двигун від сажі, відкладень та зношування за подовжених інтервалів заміни* і за важких умов експлуатації.

Delo Gold Ultra E SAE 10W-40 призначено для використання у багатьох двигунах, устаткованих системами рециркуляції відпрацьованих газів (EGR) і селективної каталітичної нейтралізації, а також у двигунах, що не мають дизельних сажових фільтрів (DPF).

Споживчі переваги

- Розроблено для захисту від утворення шламу за низьких температур і від високотемпературного окислення, а також для запобігання виникненню відкладень на поршнях
- М'які властивості оливи і можливість контролю кислотності забезпечують надійність і запобігають корозії двигуна та підшипників
- Забезпечує подовжений термін служби двигуна, захищає від зношування і полірування стінок циліндрів
- Захищає від утворення сажі, що є причиною зношування, і відкладень, попереджає надмірне підвищення в'язкості оливи та засмічення фільтру, оптимізує час безвідмовної роботи



Основні властивості продукту

- Забезпечує захист від утворення шламу за низьких температур та відкладень за високих температур
- Захищає підшипники та двигун від корозії
- Забезпечує захист від зношування та полірування стінок циліндрів
- Розроблено для захисту від утворення відкладень і засмічення фільтру

Відповідає, серед іншого, наступним технічним стандартам:

ACEA	Allison
API	Cummins
DAF	Detroit Diesel
Deutz	Global
JASO	Mack
MAN	Mercedes Benz
MTU	Renault Trucks
Volvo	

* Рекомендації виробників двигунів можуть відрізнятися від наведених, тому у разі виникнення сумнівів радимо звернутися до інструкції з експлуатації транспортного засобу та/або дилера

Сфери застосування

- Призначено для використання у атмосферних і турбокомпресорних двигунах з проміжним охолодженням або без нього, встановлених на вантажних автомобілях, автобусах, легких комерційних автомобілях, позашляховиках, будівельній техніці, сільськогосподарських транспортних засобах, а також у дизельних двигунах водних суден
- Забезпечує гарні характеристики у більшості двигунів з рециркуляцією відпрацьованих газів (EGR), у більшості двигунів, устаткованих системами селективної каталітичної нейтралізації (SCR), та у двигунах без систем доочищення, обладнаних дизельним сажовим фільтром (DPF)

Погодження, експлуатаційні характеристики та рекомендації

Погодження

- Cummins CES 20078
- Detroit Diesel DFS 93K215
- Deutz DQC III-10
- Mack EO-N
- Mercedes Benz MB-Approval 228.3
- MTU Категорія оливи 2
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-3

Експлуатаційні властивості

- ACEA E7, A3/B3, A3/B4
- API CI-4, CH-4
- Global DHD-1
- JASO DH-1
- Allison C4
- Cummins CES 20071, CES 20072, CES 20076, CES 20077
- DAF Стандартні інтервали заміни (Euro 0 - III)
- MAN M3275-1
- Renault RLD

Рекомендації

Delo Gold Ultra E SAE 10W-40 придатна для застосування у випадках, коли необхідна відповідність наступним специфікаціям:

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

Suitable for use in tractors and other agricultural machinery from the following manufacturers, which require an engine oil meeting the specifications listed above:

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

Результати типових випробувань		
Випробування	Методи випробувань	Результати
Клас в'язкості		SAE 10W-40
Термін придатності: 60 місяців від дати розливу, вказаної на етикетці виробу		
Щільність за 15°C, кг/л	ASTM D4052	0,870
Кінематична в'язкість за 40°C, мм ² /с	ASTM D445	100,7
Кінематична в'язкість за 100°C, мм ² /с	ASTM D445	14,9
Індекс в'язкості	ASTM D2270	155
Температура застигання, °C	ASTM D5950	-43
Температура спалаху за методом Клівленда, °C	ASTM D92	224
Загальне лужне число, мг КОН/г	ASTM D2896	10,5
Сульфатна зольність, %мас	ASTM D874	1,5

Відомості, наведені у типових характеристиках, не є специфікацією, а відображують поточне виробництво і можуть змінюватися у межах допустимих норм. Виробник залишає за собою право на внесення змін. Ця редакція документа замінює усі попередні його редакції та інформацію, що міститься в них.

Заява про відмову від відповідальності: Chevron не несе відповідальності за жодні збитки чи пошкодження, завдані внаслідок застосування цього виробу для будь-яких цілей, які не було спеціально зазначено у відповідному Паспорті виробу.

Здоров'я, безпека, умови зберігання і вплив на навколишнє середовище: Ґрунтуючись на інформації, що є в наявності наразі, при використанні цього виробу за призначенням і відповідно до рекомендацій, наданих у Паспорті безпеки матеріалів («ПБМ»), негативного впливу цього виробу на здоров'я не очікується. ПБМ можна отримати за зверненням до офісу продаж у вашому регіоні або через мережу інтернет. Застосування цього виробу не за призначенням заборонено. При утилізації використаного виробу необхідно вживати заходів для захисту навколишнього середовища та дотримуватися вимог місцевого законодавства.

A Chevron company product