



# Delo 600 ADF SAE 15W-40

## Първокласно синтетично моторно масло с удължени интервали за смяна

### Описание на продукта

Delo® 600 ADF SAE 15W-40 с OMNIMAX™ е първокласно синтетично моторно масло с удължени интервали за смяна, проектирано да предоставя солидна защита както на двигателя, така и на емисионната система в смесени автопаркове.

Delo 600 ADF SAE 15W-40 предлага удължени интервали на работа на дизеловия филтър за твърди частици (DPF) и спомага за подобрена икономия на гориво чрез намалено натрупване на пепел и регенерация на DPF филтъра. Този продукт отговаря на най-новите стандарти, включително Euro VI и Етап V на ЕС за извънпътни превозни средства.

### Предимства за клиента

- Технологията с ниско съдържание на пепел намалява запущването на DPF, като спомага за минимизиране обслужването на DPF, престоя на оборудването и разходите за поддръжка
- Формуляцията с ниско съдържание на пепел от метални компоненти спомага за намаляване регенерацията на DPF и обратното налягане, като предлага подобрена икономия на гориво
- Първокласните детергентни и диспергиращи присадки предлагат надеждна защита на компонентите и подпомагат увеличението на експлоатация
- Безпепелните дисперсанти спомагат за избягване запущването на масления филтър, вредните утайки, абразивното полиране, износването на газоразпределителния механизъм и увеличаването на вискозитета
- Формулирано за защита през дълги интервали за смяна на маслото както в пътни, така и в извънпътни дизелови двигатели, спомагайки за оптимизиране на продуктивността

### Акценти за продукта

- Спомага за по-малко запущване и поддръжка на DPF
- Проектирано за надеждна защита на двигателя
- Предлага подобрени показатели за икономия на гориво
- Спомага за устойчивост на запущване на масления филтър, на утайки и износване
- Формулирано за дълги интервали за смяна на маслото
- Спомага за солидна защита на двигателя и на DPF

### Избраните стандарти за експлоатационни показатели включват:

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

- Специално проектирано да предлага солидна устойчивост на износване на двигателя и на корозия с надеждна защита на DPF филтъра, спомагайки за намалени престои за ремонт

### Приложения

Delo 600 ADF 15W-40 е моторно масло за тежкотоварни приложения, отговарящо на спецификациите API CK-4 и ACEA E6 и E9, специално формулирано за пътни приложения и дизелови двигатели с ниски емисии със системи за селективна каталитична редукция (SCR), дизелови филтри за твърди частици (DPF) и рециркулация на отработените газове (EGR), изискващи първокласно моторно масло за тежкотоварни приложения 15W-40.

Delo 600 ADF 15W-40 с технология с присадки с ниско съдържание на пепел се препоръчва също за извънпътни двигатели, при които се изисква вискозитетен клас 15W-40.

Delo 600 ADF 15W-40 е напълно съвместимо с предишни модели двигатели и предишни категории масла по API.

### Одобрения, спецификации и подходящо за употреба

#### Одобрения

• Cummins	CES 20086, CES 20092
• Daimler Truck	DTFR 15C100 (известен преди като MB 228.31)
• Deutz	DQC III-18 LA
• Detroit Diesel	DFS 93K222
• Mack	EOS-4.5
• MAN	M3775
• Renault	RLD-3
• Volvo	VDS-4.5
• ZF	TE-ML 04C

#### Спецификации

• ACEA	E6, 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
• MTU	Oil Category 3.1
• Renault	RLD-2, RLD
• Volvo	VDS-4, VDS-3

#### Подходящо за употреба

Подходящо за употреба в трактори и други селскостопански машини от следните производители, които изискват моторното масло да отговаря на спецификациите, изброени по-горе:

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

Типични резултати от изпитване		
Изпитване	Методи за изпитване	Резултати
Вискозитетен клас		15W-40
<b>Срок на годност: 60 месеца от датата на пълнене, посочена върху продукта.</b>		
Плътност при 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,869
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	111,5
Кинематичен вискозитет при 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	14,9
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	136
Температура на течливост, °C	ASTM D97	-30
Пламна температура СОС, °C	ASTM D92	248
Общо алкално число, mg KOH/g	ASTM D2896	6,5
Сулфатна пепел, %wt	ASTM D874	0,4

Информацията, посочена в типичните характеристики, не представлява спецификация, а е индикация на базата на текущото производство и може да бъде засегната от допустимите производствени толеранси. Запазваме си правото на промени. Настоящото заменя и отменя всички предходни издания и съдържащата се в тях информация.

Дисклеймър (отказ от права). Шеврон не поема отговорност за каквито и да било загуби или вреди, претърпени в резултат на използването на този продукт за приложения, различни от приложенията, специално посочени в продуктите спецификации.

Здраве, безопасност, съхранение и опазване на околната среда. На базата на наличната в момента информация, този продукт не се очаква да предизвиква неблагоприятни ефекти върху здравето, когато се използва за предвидените приложения и съгласно препоръките, предоставени в Информационния лист за безопасност (MSDS). Информационните листи се предоставят при поискване от Вашите местни търговски офиси или чрез Интернет. Този продукт не трябва да се използва за други освен предвидените цели. Когато изхвърляте отработения продукт, направете необходимото за опазване на околната среда и следвайте местното законодателство.

Винаги проверявайте дали избраният продукт отговаря на препоръките на производителя на оригиналното оборудване за работните условия на съоръжението и практиките на клиента за обслужване и поддръжка.

A Chevron company product