

Delo 400 XSP SAE 5W-20

Първокласно синтетично моторно масло за тежък режим на работа

Описание на продукта

Delo® 400 XSP SAE 5W-20 е първокласно синтетично моторно масло за тежък режим на работа, предназначено да предоставя солидна защита и потенциал за оптимална икономия на гориво в модерните, високоефективни, нискоемисионни двигатели, използвани за пътни приложения в тежки условия.

Delo 400 XSP SAE 5W-20 се отличава с модерната технология ISOSYN®, която използва високоефективен микс от присадки с ниски нива на сулфатна пепел, фосфор и сяра (SAPS). То отговаря на най-новите изисквания на MAN M3977 за модерните дизелови двигатели с филтри за твърди частици (DPF) и на най-новите изисквания за емисиите на Euro VI-d.

Предимства за клиента

- Предназначено да оптимизира икономията на гориво, като същевременно спомага за поддържане на надеждна защита от износване на компонентите и експлоатационен живот на двигателя.
- Технологията със синтетично базово масло с нисък вискозитет подпомага студения старт и ефективната работа на дизеловия двигател при минусови температури
- Предназначено да спомага за минимизиране на износването, задирането, изтъркването на отворите на цилиндрите и диспергирането на сажди, като спомага за намаляване на престоите и разходите за поддръжка
- Присадките с ниско съдържание на пепел предлагат защита на дизеловите филтри за твърди частици, системите за рецикулация на отработените газове и на каталитичния конвертор
- Подпомага надеждното функциониране на системите на двигателя за последваща обработка през целия им експлоатационен живот



Акценти за продукта

- Предназначено да оптимизира икономията на гориво
- Подпомага стартирането на двигателя при минусови температури
- Предназначено да спомогне за минимизиране износването на двигателя
- Предлага защита за системите за последваща обработка на отработените газове
- Спомага за удължаване на интервалите за смяна на маслото

Избраните спецификации и стандарти включват:

MAN

- Високоэффективни присадки и базисни компоненти предлагат защита от износване, контрол на окислението, отлаганията и сгъстяването на маслото, спомагайки за удължени интервали за смяна

Delo 400 XSP SAE 5W-20 не може да се използва в двигатели, изискващи по-стари или други спецификации на моторното масло, тъй като това може да причини проблеми с двигателя

* Винаги проверявайте насоките на производителя на оригиналното оборудване

Приложения

Delo 400 XSP SAE 5W-20 е специално разработено за употреба в товарни автомобили MAN, отговарящи на Euro VI-d и се препоръчва за употреба в:

- Най-новото поколение камиони и автобуси MAN, изискващи масла с одобрение по MAN M3977 като (а) превозни средства тип E, F, J и K с двигатели D26 и D38, оборудвани с EGR и SCR+CRT и (b) двигатели D2676 и D3876*
- Лекотоварни и тежкотоварни автомобили
- Модерни тежкотоварни дизелови двигатели, оборудвани с филтри за твърди частици (DPF) в съответствие с препоръките в ръководството за експлоатация

Одобрения, препоръки и подходящо за употреба

Одобрения

- MAN M3977

Типични данни от изпитвания		
Изпитване	Методи на изпитване	Резултати
Вискозитетен клас		SAE 5W-20
Срок на годност: 60 месеца от датата на пълнене, посочена на етикета на продукта.		
Плътност при 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,853
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm ² /s	ASTM D445	47
Кинематичен вискозитет при 100°C, mm ² /s	ASTM D445	8,1
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	146
Температура на течливост, °C	ASTM D97	-42
Пламна температура COC, °C	ASTM D92	229
Общо алкално число, mg KOH/g	ASTM D2896	13
Сулфатна пепел, %wt	ASTM D874	1,0

Информацията, посочена в типичните данни не представлява спецификация, а само указание, основано на текущото производство и може да се влияе от допустимите отклонения на производството. Правото на промени се запазва. Настоящият документ заменя всички предишни издания и информацията, съдържаща се в тях.

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 продуктовете 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.

Официалната версия на това съдържание е версията на английски език. Това е само превод, Chevron не носи отговорност за грешки или неясноти в този превод. Chevron също не дава гаранция за целостта, точността и надеждността на този превод. В случай на несъответствия или различия между този превод и официалната английска версия, английската версия е с предимство.

A Chevron company product