

**SVANCER****МЕЖДУНАРОДНАЯ КОМПАНИЯ
ПО ПРОИЗВОДСТВУ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

МОТОРНОЕ МАСЛО SVANCER ORION 5W-30 CI-4/SL

Всесезонное полусинтетическое моторное масло премиум класса категории SHPD (Super High Performance Diesel), производимое на основе синтетических и минеральных базовых масел гидрокаталитической очистки с применением тщательно подобранного пакета присадок зарубежного производства, обеспечивающего уровень эксплуатационных свойств, превосходящий требования спецификаций большинства производителей техники.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масло SVANCER ORION 5W-30 CI-4/SL – предназначено для применения в шоссейной (тягачи, автобусы) и внедорожной (сельскохозяйственной, горнодобывающей) технике с современными высокофорсированными дизельными двигателями (без сажевых фильтров) с турбонаддувом и без европейских, американских и азиатских производителей, работающих в тяжелых условиях эксплуатации. Рекомендовано для двигателей экологического класса Евро-3 и 4, где требуется уровень эксплуатационных свойств API CI-4, ACEA E7. Превосходят масла групп API CH-4, CG-4, CF-4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшенная термическая и антиокислительная стабильность, продлевает срок службы масла.
- Отличная прокачиваемость масла, обеспечивает легкий запуск при температурах до минус 35°C.
- Отличные моющие и нейтрализующие свойства, обеспечивают чистоту от высоко- и низкотемпературных отложений и защиту деталей, продлевая срок службы двигателя.
- Совместимость с системами снижения токсичности отработанных газов SCR и EGR.
- Усиленная защита от износа и стабильность вязкостно-температурных характеристик продлевают срок службы двигателя.

Типичные физико-химические характеристики*

Наименование показателя	Метод испытания	Значения
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	11,4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	150
Динамическая вязкость CCS при минус 30°C, мПа·с	ASTM D5293	5600
Температура вспышки в тигле, °C	ASTM D92	230
Температура застывания, °C	ASTM D97	-42
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	13
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	9,4
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	1,3
Плотность при 20°C, кг/м ³	ГОСТ 3900	852

*Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией.

ДОПУСКИ И СПЕЦИФИКАЦИИ

SAE 5W-30

API CI-4/SL

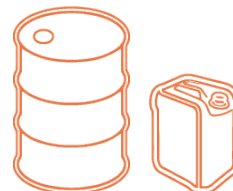
ACEA E7

MB 228.2, MB 228.3, Cummins CES 20076, Caterpillar ECF-2, Global DHD-1, Renault RLD/RLD-2, MAN M3275-1, Volvo VDS-3, MACK EO-N, MACK EO-M Plus, DAF HP-2, MTU Type 2, DDC 93K215, PAO «Автодизель» (ЯМЗ), PAO «КАМАЗ»

ГАРАНТИИ И СРОК ГОДНОСТИ

Компания SVANCER гарантирует соответствие требованиям стандарта качества, определенным для данного товара в течение 5 лет с даты изготовления при соблюдении потребителем условий хранения в соответствии с ГОСТ 1510-84: Масло должно храниться в отдельной емкости или канистре пробкой вверх, которая плотно и герметично запечатана.

ФАСОВКА

**205л****20л**

Содержащиеся в этом техническом документе данные носят общую информацию о продукте. Перед применением продукта рекомендуем ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Для получения конкретной информации по продукту обратитесь к данным паспорта качества и паспорта безопасности. Описания, данные и сведения, содержащиеся в настоящем документе основаны на знаниях и опыте, имеющихся у нас в данный момент. Любые описания, данные и информация, приведенные в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления, обновленная версия отменяет действие предыдущей.

www.svancer.ru

Тел: +7 (495) 137-55-21

zakaz@svancer.ru

г. Москва, ул. Барышиха, 57Б