



# PRISTA® UHPD 5W-30

## МОТОРНЫЕ МАСЛА ДЛЯ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

### Описание и применение

Prista® UHPD 5W-30 - высококачественное синтетическое масло для тяжело нагруженных дизельных двигателей разработанное в соответствии с последними мировыми стандартами и нормами содержания вредных веществ в выхлопных газах, оснащенных сажевыми фильтрами (DPF) Евро IV, Евро V and Евро VI.

Prista® UHPD 5W-30 рекомендовано для применения в самых современных дизельных двигателях в том числе турбированных, работающих в тяжелых условиях, грузовиков, автобусов, чьи производители рекомендуют увеличенный интервал замены масла. Для обеспечения оптимального интервала замены масла необходимо следовать рекомендациям производителей для соответствующих спецификаций.

### Преимущества

- Специально разработано для тяжело нагруженных дизельных двигателей Евро IV, Евро V и Евро VI
- Чистота двигателя, при увеличенных интервалах замены
- Низкое содержание вредных веществ в отработанных газах
- Защита от износа цилиндро-поршневой группы
- Уверенный запуск двигателя при очень низких температурах окружающей среды
- Экономия топлива

### Спецификации

	SAE 5W-30
ACEA	E6/E7/E9
API	CK-4/CI-4 Plus/SN
MB	228.52, 228.51, 228.31
MAN	M 3677, M 3775
Volvo	VDS-4.5
Renault	RLD-3
MTU	Type 3.1
Mack	EO-S-4.5
Cummins	CES 20086
Deutz	DQC IV-18LA
Caterpillar	ECF-3
Detroit Diesel	DFS 93 K 222
Scania	LDF-4

### Типовые физико-химические характеристики

Показатели	Метод испытания	Значения
Плотность при 20°C, г/мл	EN ISO 3675	0.858
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	EN ISO 3104	11.8
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	EN ISO 3104	68.5
Индекс вязкости	ISO 2909	167
Температура вспышки в открытом тигле °C	EN ISO 2592	228
Температура замерзания, °C	ISO 3016	-39
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	10.0
Сульфатная зольность, %	EN ISO 3987	1.0

Важное примечание: значения приведённых показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. Производитель сохраняет за собой право вносить необходимые изменения без уведомления.



## **Безопасность, хранение и транспортировка**

Этот продукт классифицируется как опасный и требует специальной маркировки. Использование данного продукта должно осуществляться в соответствии с рекомендациями по безопасному обращению, приведенными в паспорте безопасности. Для получения дополнительной информации о MSDS продукта, сроках, условиях хранения и сроке годности, пожалуйста, посетите сайт [www.prista-oil.ru](http://www.prista-oil.ru)