



# SwdRheinol Expert UHPD SAE 10W-40

## Высокопроизводительное (UHPD) моторное масло

### Описание продукта и его свойства

**SwdRheinol Expert UHPD 10W-40** - является сверх-высокопроизводительным полусинтетическим моторным маслом (UHPD). Рекомендуется для любого вида тяжелых дизельных двигателей, особенно для двигателей EURO 4 и EURO 5.

**SwdRheinol Expert UHPD 10W-40** - обеспечивает максимальную производительность. Имеет следующие преимущества:

- лёгкий запуск при низкой температуре за счет хорошей текучести
- обеспечивает защиту от коррозии и увеличивает срок службы масла
- исключительная защита от износа
- превосходные моющие (детергентные) свойства
- гарантирует максимальный интервал замены масла согласно предписаниям производителей
- превосходная стабильность к термическому окислению и низкая испаряемость
- высокоэффективные присадки и высококачественные базовые масла обеспечивают непревзойденную производительность

### Спецификации

- ❖ ACEA E4 / E7
- ❖ API CI-4 + UHPD
- ❖ Caterpillar ECF-1a
- ❖ Caterpillar ECF-2
- ❖ Cummins CES 20076 / 20077 / 20078
- ❖ DEUTZ DQC IV-10
- ❖ Global DHD-1
- ❖ Iveco (ACEA E4-/E7-08)
- ❖ Mack EO-M+
- ❖ MAN M 3277
- ❖ MAN M 3377
- ❖ MB 228.5
- ❖ MTU Type 3
- ❖ Renault RXD, VI RLD-2
- ❖ Scania LDF-2
- ❖ Volvo VDS-3

### Типичные характеристики

SwdRheinol Expert UHPD 10W-40	Ед. Изм	Показатели	Метод испытания
Плотность при 15°C	кг/м <sup>3</sup>	863	DIN 51 757
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	94	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	14,2	DIN 51 562
Индекс вязкости		156	DIN ISO 2909
Динамическая вязкость при -25°C	мПа.с	6380	DIN 51 377
Температура застывания	°C	-36	DIN ISO 3016
Температура вспышки	°C	224	DIN ISO 2592
Щелочное число (TBN)	мг KOH/г	12,70	DIN ISO 3771

Артикул №: 31010

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH  
Am Schlütershof 28  
D-47059 Duisburg  
Tel.: 0203 / 318 76 0  
Fax: 0203 / 318 76 14  
www.swdrheinol.com