

## KROSS 5W30 CK-4



В этом синтетическом масле содержатся самые современные присадки, снижающие износ масла разработаны таким образом, чтобы сочетать стабильные характеристики масла с отличным качеством двигателя и защиту, что приводит к увеличению интервалов замены без ущерба для защита двигателя. Ультратонкая защитная масляная пленка сохраняет превосходные защитные свойства в широком диапазоне температур. Более того, моторное масло имеет высокое сопротивление, что еще больше снижает затраты на техническое обслуживание увеличивая интервалы замены масла.

### ПРИМЕНЕНИЯ

Данное масло подходит как для тяжелых условий эксплуатации как на бездорожье, так и на дорогах с турбокомпрессором или без него, Этим моторным маслом можно обслуживать нагнетатели или системы очистки выхлопных газов. Это соответствует спецификациям широкого спектра высоких требований включая Scania LDF-4. Благодаря обратной совместимости это универсальное моторное масло можно использовать как в современных, так и в двигателях предыдущего поколения. Данное масло совместимо с технология контроля выбросов EURO IV, V и VI для грузовых автомобилей; а также стадия IIIB, IV и Tier 4i, 4f для тяжелого бездорожья.

### ФУНКЦИИ

Защита системы доочистки: полная защита системы доочистки.

Экономия топлива: превосходная экономия топлива и сокращение выбросов CO2.

Полная защита двигателя: исключительная чистота и долговечность двигателя.

### СООТВЕТСТВУЕТ ИЛИ ПРЕВЫШАЕТ

ACEA E11 ACEA E4 ACEA E6-16 ACEA E7 ACEA E8 ACEA E9-16 API CI-4 API CI-4+ API CJ-4 API CK-4 API SN  
 JASO DH-1-17 JASO DH-2-17 JASO DL-0-17 CATERPILLAR ECF-3 CUMMINS CES 20077 CUMMINS CES 20081  
 CUMMINS CES 20086 DAF EXTENDED DRAIN DAF PSQL 2.1 E DAF PSQL 2.1 E LD DAIMLER TRUCK DTFR 15C110  
 DAIMLER TRUCK DTFR 15C120 DAIMLER TRUCK DTFR 13D110 DAIMLER TRUCK DTFR 15C100 DETROIT DIESEL DFS 93K218  
 DETROIT DIESEL DFS 93K222 DEUTZ DQC-IV-18 LA DEUTZ DQC IV-10 LA DEUTZ DQC-IV-10 DEUTZ TTCD  
 FORD WSS-M2C213-A1 IVECO 18-1804 Classe TFE IVECO 18-1804 Classe TLS E6 IVECO 18-1804 Classe TLS E9  
 MACK EO-S 4.5 MACK EO-M PLUS MACK EO-N MACK EO-N Premium Plus MACK EO-O Premium Plus MAN M3677  
 MAN M3777 MAN M3271-1 MAN M3277 MAN M3477 MAN M3575 MAN M3691 MAN M3775 MB 228.31  
 MB 228.5 MB 228.51 MB 228.52 MB 235.28 MTU Oil Category 2.1 MTU Oil Category 3 MTU Oil Category 3.1  
 RENAULT RLD-3 RENAULT RGD RENAULT RLD RENAULT RLD-2 RENAULT RLD-4 RENAULT RXD SCANIA LDF-4  
 SCANIA LDF-3 VOITH Retarder Oil Class B VOLVO VDS-4.5 VOLVO VDS-3 VOLVO VDS-4

The product has been blended to meet the above performance levels.

### ОБЪЕМ И УПАКОВКА



### СИМВОЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Test	Method	Unit	Average Results
Кинетическая Вязкость при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Кинетическая Вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	70.8
Кинетическая Вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.2
Индекс Вязкости	ASTM D2270		171
В.Н. (HClO <sub>4</sub> Метод)	ASTM D2896	mg KOH/g	13.4
Температура застывания	ASTM D6892	°C	-39
Сульфатированная зола	ASTM D874	Mass %	1.0
Температура вспышки COC	ASTM D92	°C	214

We reserve the right to alter the general characteristics of our products in order to let our customers benefit of the latest technical evolutions.

### ОБЪЕМ И УПАКОВКА

