



Тел.: +996 555771513,  
email: info@ravenol.kg

## **RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 30**

RAVENOL Catoel TO-4 SAE30 специальное трансмиссионное масло, произведённое в Германии на основе минерального базового масла высшего качества с применением специального комплекса присадок.

Предназначено специально для элементов трансмиссии, гидравлических приводов и муфт карьерной и строительной технике. Применяется в многодисковых сцеплениях и тормозах, так называемого, «мокрого типа». Не применять в качестве моторного масла.

### **Классификация качества**

#### **Соответствие спецификациям:**

API SF, API CE, API GL-4, API SF-4, CCMC G2, CCMC D4

#### **Соответствие требованиям:**

ZF TE-ML 03C, ZF TE-ML 07F

#### **Испытано в агрегатах:**

Caterpillar TO-4, Allison C-4, Komatsu Micro Clutch, Eaton Fuller

### **Применение RAVENOL® CATOEL TO-4 SAE 30 обеспечивает:**

- Отличную защиту от износа
- Высокую устойчивость к окислению
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Увеличивает продолжительность жизни компонентов
- Гарантию максимального срока службы агрегатов

## Технические данные:

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Цвет		желто-коричневый	визуально
Плотность при 20°C	kg/m <sup>3</sup>	893	EN ISO 12185
Вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	101,0	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	11,5	DIN 51 562
Температура вспышки	°C	230	DIN ISO 2592
Температура потери текучести	°C	-30	DIN ISO 3016
Общее щелочное число	mg KOH/g	7,6	DIN ISO 3771

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться