



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

## **RAVENOL Hochleistungsfett mit MoS2**

RAVENOL Hochleistungsfett mit MoS2 - это пластичная смазка, изготовленная в Германии на основе минерального базового масла, комплекса антиокислительных и противоизносных присадок, ингибиторов коррозии. В качестве загустителя используется литиевое мыло. Введение дисульфида молибдена в количестве около 3% значительно расширяет область применения смазки. RAVENOL Hochleistungsfett mit MoS2 обеспечивает низкий коэффициент трения и легко прокачивается. RAVENOL Hochleistungsfett mit MoS2 устойчивая к соленой воде и может применяться в морской индустрии.

### **Применение:**

RAVENOL Hochleistungsfett mit MoS2 применяется для смазывания труднодоступных движущихся элементов различной техники и оборудования.

RAVENOL Hochleistungsfett mit MoS2 рекомендуется для смазывания шарниров равных угловых скоростей (ШРУС) и элементов шасси.

### **Классификация качества**

#### **Соответствие спецификациям:**

DIN 51 502: KPF2K-30, ISO 6743 Part 9: ISO-L-XCCIB2

### **Применение RAVENOL® Hochleistungsfett mit MOS-2 обеспечивает:**

- Превосходную защиту от износа
- Механическую стабильность смазки
- Превосходную защиту от коррозии
- Очень хорошую адгезию к металлическим поверхностям

- Высокую устойчивость к окислению

## Технические данные:

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Цвет		серо-чёрный	визуально
Тип загустителя		Lithium Complex Soap	-
Допуск		MoS2	-
Класс NLGI		2	DIN 51 818
DIN Классификация		KPF2K-30	DIN 51 502
ISO Классификация		ISO-L-XCCIB2	ISO 6743 P.9
Диапазон рабочих температур	°C	-30 / +120	DIN 51 825
Кратковременно	°C	130	-
Пенетрация за 60 циклов	mm/10 bei 25°C	265-295	ISO 2137
Тест защиты от коррозии, искусственная морская вода	Corr. Degree	0-1	DIN 51 802
Температура каплепадения	°C	180	DIN ISO 2176
Коррозия меди		1	DIN 51 811
Устойчивость к вымыванию водой	°C	1-90	DIN 51 807 P.1
Нагрузка VKA	N	2800 - 3000	DIN 51 350 T.4
Кинематическая вязкость (Базовое масло)	mm <sup>2</sup> /s bei 40°C	80	DIN 51562-1

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться