

# Информация о продукте

## AVENO UTTO

0002-000116



### Описание

AVENO UTTO создано на основе рафинированных растворителем базовых масел и является комбинированным трансмиссионным и гидравлическим маслом. Являясь специально разработанным универсальным маслом, оно может применяться в комбинированных гидравлических и трансмиссионных системах современных тракторов. AVENO UTTO гарантирует бесперебойную работу всех агрегатов в любых погодных условиях.

### Инструкции по применению

AVENO UTTO - это универсальное масло для смазки и передачи мощности в комбинированных гидравлических и редукторных системах. Это требуется, в частности, в большинстве сельскохозяйственных тракторов и экскаваторов. Оно подходит для мокрых тормозов в муфтах переключения передач и вспомогательных приводах.

### Классификация качества

#### Спецификация

- API GL-4- DIN 51524-3 (HVLP-D)

### Одобрения

- ZF TE-ML 03E/17E/05F/21F

### Рекомендация

- Allison C-4
- Caterpillar TO-2
- CNH MAT 3506, CNH MAT 3525
- CNH MS 1206, CNH MS 1210, CNH 410 B
- Deutz-Allis AC Power Fluid 821 XL
- FNHA 2-C-200.00
- Ford ESN-M2C86-B/-C, Ford ESN-M2C134-D
- John Deere J20 C, John Deere J21 A
- Massey Ferguson CMS M1135/M1141/M1143/M1145
- Renault 180596
- SDFG OT 1891 A
- VOLVO BM WB 101 (BM Valmet, AWB Achsen)
- White Farm (AGCO) Q-1802/Q-182616
- ZF TE-ML 06K/06R/06S

### Свойства

- Очень высокий и стабильный индекс вязкости
- Очень низкая температура застывания
- Высокая способность поглощения давления
- Высокая устойчивость к окислению
- Отличная защита от коррозии, износа и пенообразования
- Благоприятное фрикционное поведение в муфтах переключения передач и вспомогательных приводах

### Технические характеристики

Свойства	Данные	Единица измерения	Метод тестирования
Кинематическая вязкость при 40°C	58,5	мм <sup>2</sup> /с	DIN 51659-2:2017-02
Кинематическая вязкость при 100°C	9,7	мм <sup>2</sup> /с	DIN 51659-2:2017-02
Индекс вязкости	149		DIN ISO 2909:2004-08
Внешний вид	Жёлто-коричневый		Визуально
Вязкость CCS при -25°C	3450	мпа*с	ASTM D 5293:2020
Плотность при 15°C	861	кг/м <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Место выливания	-36	°C	ASTM D 7346:2015
Общее базовое число (TBN)	9,7	мгКОН/г	ASTM D 2896:2015

Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH | Freesendorfer Weg 4 | 17509 Lubmin | Телефон +49 38354 / 179530 | Факс +49 38354 / 179579

Уведомление: Насколько нам известно, вся предоставленная информация соответствует последним данным и разработкам компании Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH. Наша продукция подвергается постоянному развитию. По этой причине наша продукция, производственные процессы и вся соответствующая информация на этой странице о продукции могут быть изменены в любое время и без предварительного уведомления, за исключением случаев, когда существуют специальные соглашения с клиентами. Приведенные данные основаны на стандартизированных процедурах испытаний в соответствующих лабораторных условиях и должны рассматриваться как общие, не имеющие обязательной силы справочные значения.

15.12.2021 01:00:07