УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ТРАКТОРНЫЕ МАСЛА

ADDINOL UTTO EXTRA

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL UTTO Extra — это универсальное тракторное масло, относящееся к типу UTTO (Universal Tractor Transmission Oil), выпускаемое в классе вязкости SAE 85W (20W-40).

ADDINOL UTTO Extra изготовлено на основе высококачественных минеральных базовых компонентах с добавлением высокоэффективных присадок, обеспечивающих надежную работу трансмиссий, осей и гидравлических систем в строительных и сельскохозяйственных машинах.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Применяются для смазки коробок передач, главных передач, гидравлических систем, а также мокрых тормозов и сцеплений в тракторах, лесо- и сельскохозяйственной технике и строительных машинах.
- Применяется также для тяжелых условий эксплуатации, особенно для таких типов тракторов как Fiat, Renault и New Holland / Ford.

ПРИМЕЧАНИЕ

ADDINOL UTTO Extra нельзя использовать в качестве моторного масла!

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в контейнерах, бочках и канистрах по 20 л.

СПЕЦИФИКАЦИИ/ЛИЦЕНЗИИ

ADDINOL UTTO Extra имеет лицензии:

- **ZF001845: ZF TE-ML 05F, 06K, 17E, 21F**

ADDINOL UTTO Extra особо рекомендуется использовать в:

- **John Deere**
  - **JDM J 20 A/B/C**
  - **JDM J 14 B/C**
  - **JDT LD 303 Quatrol**
- **Case-IH MS-1204**
- **Ford-New Holland FNH-2-C-201**
- **Allison C4 (C2, C3)**
- **Caterpillar TO-2**
- **Hesston-FIAT AF87**
- **TCM Forklifts**

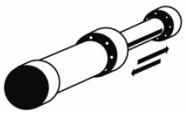
ADDINOL UTTO Extra выполняет и перевыполняет требования для коробок передач и мокрых тормозов / сцеплений:

- **API GL-4**

ADDINOL UTTO Extra выполняет и перевыполняет требования для гидравлических установок:

- **DIN 51524-2 (HLP/HLPD)**
- **Denison HF-2, HF-1, HF-0 (кроме деэмульгирующей способности)**

СВОЙСТВА	ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ
Высокая стойкость к старению	**Длительный срок службы масла**
Сбалансированная фрикционная характеристика для тормозов и сцеплений	**Никакого нежелательного проскальзывания или залипания мокрых тормозов**
Высокая стабильность к сдвигу	**Стабильная вязкость даже при длительной высокой нагрузке**
Оптимальная защита от износа	**Превосходная защита узлов машин**
Всесезонная характеристика	**Возможность круглогодичного использования**
Предотвращает скрип при торможении	



ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Тел.: +49 (0) 3461-845-201, факс: +49 (0) 3461-845-555
E-mail: info@addinol.de, Интернет: www.addinol.de

ADDINOL UTTO EXTRA

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытаний / единица измерения		UTTO Extra	Испытание
Лицензии			ZF001845: ZF TE-ML 05F, 06K, 17E, 21F	
Класс SAE			85W (20W-40)	J 306
Класс вязкости ISO			100	DIN 51519
Класс API			GL-4	
Плотность	при 15 °C	кг/м³	879	DIN 51757
Вязкость	при 40 °C	мм²/с	105	ASTM D 7042
	при 100 °C	мм²/с	13,3	
Индекс вязкости			124	DIN ISO 2909
Динамическая вязкость	при −15 °C	мПа·с	< 6 000	DIN 51398
Температура вспышки	COC	°C	мин. 260	DIN EN ISO 2592
Температура застывания		°C	макс. −38	ASTM D 7346

ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 90 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.

ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Тел.: +49 (0) 3461-845-201, факс: +49 (0) 3461-845-555
E-mail: info@addinol.de, Интернет: www.addinol.de