ГОСТ 23652-2023
ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО

ТСП-15К (ТМ-3-18)

SAE 80W-90
API GL-3

ОПИСАНИЕ / ПРИМЕНЕНИЕ

Трансмиссионное масло, единое для коробки передач и главной передачи (двухступенчатый редуктор с цилиндрическими и спирально-коническими зубчатыми колесами) автомобилей КамАЗ, КрАЗ, Урал и других грузовых автомобилей, работающих в умеренно жестких условиях.

Может применяться для смазывания цилиндрических, конических и спирально-конических передач и агрегатов трансмиссий тракторов, сельскохозяйственной и строительно-дорожной техники.

ВИД ФАСОВКИ:

- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

СЕЗОН:

- Все сезоны

ПРЕИМУЩЕСТВА

+ Обладает хорошими низкотемпературными и антиокислительными свойствами.
+ Предотвращает образование высокотемпературных отложений, надежно защищает детали трансмиссий от коррозии и износа.
+ Сохраняет рабочие характеристики при длительной эксплуатации.
+ Препятствует пенообразованию, обеспечивая прочность смазывающей масляной пленки.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ТСП-15К
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм^2/с	15,27
Вязкость динамическая при -15 °С, Па•с	72
Температура вспышки в открытом тигле, °С	192
Температура застывания, °С	-25
Плотность при 20 °С, кг/м^3	891
Трибологические характеристики при температуре 20±5 °С на ЧШМ:	
- индекс задира ($И_з$), Н (кгс)	543
- нагрузка сваривания ($Р_с$), Н (кгс)	3510
- показатель износа ($Д_и$) при осевой нагрузке 392 Н, 1 час, мм	0,46

Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО ТД «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ТСП-15К
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм^2/с	15,27
Вязкость динамическая при -15 °С, Па•с	72
Температура вспышки в открытом тигле, °С	192
Температура застывания, °С	-25
Плотность при 20 °С, кг/м^3	891
Трибологические характеристики при температуре 20±5 °С на ЧШМ:	
- индекс задира ($И_з$), Н (кгс)	543
- нагрузка сваривания ($Р_с$), Н (кгс)	3510
- показатель износа ($Д_и$) при осевой нагрузке 392 Н, 1 час, мм	0,46

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежашем использовании в рекомендуемых областях применения масла OILWAY не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружаюшей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь зашитными рукавицами/перчатками. При попадании масла на кожу необходимо сразу его смыть водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Избегать экстремальных температур.

Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помешении.

Бочки желательно хранить в помешении.

Вне помешения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.

ISO 9001:2015 **Система менеджмента качества ООО ТД «Нефтесинтез» сертифицирована по ISO 9001:2015**

ООО ТД «Нефтесинтез», 620135, Россия, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 98 А, оф. 204,
тел: +7 (343) 344-31-85, www.oilway-lubricants.ru

Данное техническое описание (TDS) и содержашаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания.

Техническое описание смазочных материалов. Версия 1. Июль 2025 г.