



## **Скидки от объёма заказа!! Бесплатная доставка в черте города!!**

Трансмиссионное масло ТЭП-15 — минеральное всесезонное масло для автотракторных трансмиссий.

Производится на базе ароматизированных остаточных продуктов и дистиллятных масел с добавлением противоизносных, депрессорных и антипенных присадок.

Соответствует ГОСТ 23652-79. ТЭП15 классифицируется по API как GL-2.

### **Ключевые характеристики**

Тип: минеральное масло с присадками. Класс вязкости (ISO VG): 150.

Кинематическая вязкость при 100 °C:  $15,0 \pm 1$  мм<sup>2</sup>/с.

Плотность при 20 °C: не более 950 кг/м<sup>3</sup>.

Температура вспышки (в открытом тигле): не ниже +185 °C.

Температура застывания: не выше -18 °C.

Массовая доля серы: не более 3,0%.

Массовая доля механических примесей: не более 0,03%.

Содержание воды: следы.

Коррозионное воздействие (на медную пластинку при 100 °C, 3 ч): выдерживает.

Трибологические свойства (общий показатель износа при нагрузке 40 кгс, 1 ч): не более 0,55 мм.

Динамическая вязкость при -15 °C: не более 200 Па·с.

Противопенные свойства: предотвращает образование пены.

### **Область применения**

ТЭП15 используют для смазывания:  
конических, цилиндрических, червячных и спирально-конических передач в механизмах производственно-промышленного назначения;  
коробок передач и задних мостов тракторов, комбайнов и другой сельскохозяйственной техники;  
малонагруженного автотранспортного оборудования;  
открытых и закрытых приводов, работающих при малых и средних нагрузках; цепных и червячных передач, подверженных ударным нагрузкам.  
Рабочий температурный диапазон: от  $-15^{\circ}\text{C}$  до  $+100^{\circ}\text{C}$ .

Важно: при температуре ниже  $-20^{\circ}\text{C}$  масло застывает.

### **Ключевые преимущества**

Высокая вязкость ISO VG 150 — обеспечивает надёжное масляное покрытие и защиту зубьев шестерён при значительных нагрузках.

Термостойкость — сохраняет свойства при повышенных температурах, снижает риск образования нагара и лакообразования.

Противоизносные присадки — повышают износостойкость зубчатых колёс и подшипников, продлевают ресурс механизмов.

Антипенная формула — предупреждает образование пены, стабилизирует уровень масла в картере, улучшает теплоотвод.

Защита от коррозии — предотвращает ржавление деталей как при эксплуатации, так и во время простоя; не вызывает коррозии меди, бронзы и других цветных сплавов.

Депрессорные присадки — улучшают низкотемпературные свойства, расширяют диапазон применения.

Универсальность — подходит для разных типов передач и оборудования (промышленность, сельское хозяйство, транспорт).

Экономичность — доступная цена при хороших эксплуатационных характеристиках.

Соответствие ГОСТ — гарантирует качество и безопасность применения.

Фасовка и производители Варианты фасовки: канистры (10 л);

бочки (180 кг, 216,5 л); налив (от 1 т для крупных заказов).

**Предоставляем скидки от объёма заказа.**

**Доставка по Тюмени бесплатная.**

**Организуем выгодную и оперативную доставку по всей Тюменской области (в том числе ХМАО и ЯНАО).**