



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

# НОВОКУЙБЫШЕВСКИЙ ЗАВОД МАСЕЛ И ПРИСАДОК

446207, Российская Федерация, Самарская обл., г. Новокуйбышевск, ул. Производственная, 2



## П А С П О Р Т № 788

Наименование нефтепродукта: **Масло трансмиссионное марки ТСП-15к**  
(для смазывания тяжело нагруженных цилиндрических, конических и спирально-конических передач большегрузных автомобилей КамАЗ и др. грузовых автомобилей)

ГОСТ 23652-79 с изменениями 1-8, ОКП 02 5363 0300  
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU.АЮ96.Н06451 срок действия с 16.09.2009г. по 15.09.2012г.

Номер партии 452c

Масса нетто бочки, кг 180

Дата изготовления 1.06.11

Количество бочек, шт. 49

Наименование показателя	Норма по ГОСТ	Фактически
1. Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup> , не более	0,910	0,899
2. Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с (сСт)	15,0 ± 1,0	14,08
3. Вязкость динамическая при температуре минус 20°C, Па·с (П), не более	75 (750)	70 (700)
4. Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C, не ниже	191	213
5. Индекс вязкости, не менее	90	90
6. Температура застывания, °C, не выше	-25	-25
7. Массовая доля механических примесей, %, не более	0,01	0,009
8. Массовая доля воды, %, не более	Следы	Следы
9. Испытание на коррозию в течение 3ч при 120°C на пластинках из меди, баллы, не более	2с	2с <sup>0</sup>
10. Термоокислительная стабильность, %, не более: на приборе ДК-НАМИ при 140°C в течение 20ч : - увеличение вязкости при 100°C - осадок в петролейном эфире	7,0 0,05	2,50 0,05
11. Склонность к пенообразованию, см <sup>3</sup> , не более при 24°C при 94°C при 24°C после испытания при 94°C	300 50 300	30 45 30
12. Трибологические характеристики на четырехшариковой машине: индекс задира (Из), Н (кгс), не менее нагрузка сваривания (Pc), Н (кгс), не менее показатель износа (Ди) при осевой нагрузке 392 Н (40 кгс) при (20±5) °C, в течение 1 ч, мм не более	539 (55) 3479 (355) 0,50	559 (57) 4900 (500) 0,45
13. Совместимость с резиной марки УИМ-1 (изменение объема), %	1-8	1,25

- Малоопасное вещество (по воздействию на организм при соблюдении правил обращения).
- Горючая жидкость.

Хранение и транспортирование по ГОСТ 1510.

Гарантийный срок хранения – 5 лет.



Начальник ЦЗЛ-ОТК (лаборатории)

Начальник смены

Дата выдачи паспорта



Танцева

2.06.11