



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

№ 1806726 от 21 ноября 2023

Производитель: ПАО "НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ"

Адрес: 423574, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, ул. Соболековская, здание 23, оф. 129

Отправитель: Общество с ограниченной ответственностью НХТК

Адрес: 117393, Российская Федерация, г. Москва, ул. Академика Пилюгина, д. 22, пом. XL, ком. 10

Грузополучатель: Публичное акционерное общество ТАТНЕФТЬ ИМ. В. Д. ШАШИНА

Адрес: 423460, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Альметьевск-10, ул. 0

Наименование материала: **Пироконденсат нефтяной, фракция С9**

Нормативный документ: ТУ 2415-004-05766801-2003 (м.Б) изм. 1-6

Код ТНВЭД: 3920202109

Контракт №

ОКП материала: 20.14.11.139

Дата контракта:

22 марта 2023

Масса нетто: 62,600

Вид транспортного средства:

Цистерна

Масса брутто: 62,600

Номер транспортного средства:

наливная 50756675

Единица измерения: Тонна

Номер партии: 866

Дата изготовления: 20 ноября 2023

Наименование показателя	Единица измерения	Норма		Результат испытания	Метод испытания
		мин.	макс.		
Внешний вид	-	Прозрачная жидкость от желтого до коричневого цвета		Прозрачная жидкость желтого цвета	ТУ 2415-004-05766801 п.4.3
Плотность при температуре 20 °С	г/см ³	0,750	- 1,070	0,949	ГОСТ 3900
Плотность при температуре 15 °С	г/см ³	0,750	- 1,070	0,954	ГОСТ 3900
Температура вспышки в закрытом тигле	°С	более 21		48	ГОСТ 6356
Массовая доля фактических смол	мг/100см ³	не более 2000		48	ГОСТ 8489 или ГОСТ 1567 или ASTM D 381
Вязкость кинематическая при температуре 50 °С	мм ² /с	не более 20		1	ГОСТ 33
Массовая доля механических примесей	%	не более 0,015		менее 0,005	ГОСТ 6370
Массовая доля серы	%	не более 0,015		0,004	ГОСТ 51947 или ASTM D 4294
Температура застывания	°С	не выше минус 10		ниже минус 20	ГОСТ 20287
Температура конца кипения	°С	не выше 230		211	ГОСТ 2177
Массовая доля ароматических соединений	%	более 50		59	ТУ 2415-004-05766801 п.4.4
Температура отгона 5%-ного объема	°С	не ниже 150		162	ГОСТ 2177
Температура отгона 90%-ного объема	°С	менее 210		194	ГОСТ 2177

Указанный в настоящем документе материал соответствует по качеству требованиям ТУ 2415-004-05766801-2003 (м.Б) изм. 1-6

Инженер по качеству: Зубрина В.