



АО НК "Янпур"

юридический адрес:

**107113, Россия, г. Москва, вн.тер.г.муниципальный округ
Сокольники, ул. Лобачика, д. 17**

**местонахождение: Россия, ЯНАО, г. Губкинский, промзона, 8-я
панель.**

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

Конденсат газовый СТО 19.20.32-09798927-002-2017

номер резервуара Резервуарный парк Метельного м/р

дата изготовления октябрь 2024г.

| | Наименование физико-химических показателей | Нормируемое значение по СТО | Фактическое значение | Метод испытаний |
|-----|--|-----------------------------|----------------------|-----------------|
| 1 | Фракционный состав: | | | ГОСТ 2177 |
| | Температура начала перегонки, °С, | 30 | 35,5 | |
| | пределы перегонки, °С не выше: | | | |
| | 10 % | 85 | 62,5 | |
| | 50 % | 120 | 101,0 | |
| | 80% | 180 | 138,0 | |
| 90% | 240 | 184,0 | | |
| | Объёмная доля отгона % до: | | | |
| | 100 °С | | 49,5 | |
| | 200 °С | | 93,0 | |
| | 240°С | | 94,5 | |
| | при °С конца кипения | | 95,0 | |
| 2 | Давление насыщенных паров, кПа (мм.рт.ст), | 93,3 (700) | 71,8 (539) | ГОСТ 1756 |
| 3 | Массовая доля серы, %, не более | 0,03 | 0,0047 | ГОСТ 19121 |
| 4 | Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм ³ , не более | 15 | 0,9 | ГОСТ 21534 |
| 5 | Массовая доля воды, %, не более | 0,3 | отсутствует | ГОСТ 2477 |
| 6 | Массовая доля механических примесей, %, не более | 0,8 | 0,0024 | ГОСТ 6370 |
| 7 | Массовая доля органических хлоридов во фракции выкипающих до температуры 204°С сероводорода, млн-1 (ppm) | Не нормируется | Менее 1 | ГОСТ 52247 |
| 8 | Массовая доля сероводорода, млн-1 (ppm), не более | отсутствует | отсутствует | ГОСТ Р 50802 |
| 9 | Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме, млн-1 (ppm), не более. | 4,0 | отсутствует | |
| 10 | Плотность при 20 °С, кг/м ³ . | Не нормируется | 717,1 | ГОСТ 3900 |

Фактическое значение испытания может варьироваться в диапазоне +/-10% без учёта погрешности метода измерения от паспортных данных.

Заключение: Конденсат газовый соответствует СТО 19.20.32-09798927-002-2017

**Заместитель директора
по производству**

И.М. Дехтярчук