|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Додаток №2 | | | |
| **ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ФРАКЦІЇ БЕНЗОЛВМІСНОЇ** | | | |
|  | |  | |
|  | |  |  |
| № | Назва показника | Норма | Метод  контролювання |
| 1 | Густина: |  | Згідно ГОСТ 3900 |
| - за температури 20 °C, кг/м3, в межах | 728,0 - 745,0 |
| - за температури 15 °C, кг/м3 | Не нормується |
| 2 | Тиск насичених парів, кПа, не більше | 40,0 | Згідно ДСТУ 4160 |
| 3 | Фракційний склад: |  | Згідно ГОСТ 2177 |
| - температура початку перегонки, °C, не нижче | 40 |
| - 30% об. переганяється за температури, °C | Не нормується |
| - 50% об. переганяється за температури, °C |
| - 70% об. переганяється за температури, °C |
| - 90% об. переганяється за температури, °C |
| - кінець кипіння, °C, не вище | 140 |
| 4 | Сума ароматичних вуглеводнів (масова доля), %, не більше  - в тому числі, вміст бензолу (масова доля), %, в межах | 45  30 - 42 | Згідно ГОСТ 29040 |
| 5 | Детонаційна стійкість:  - октанове число по моторному методу | Не нормується | Згідно ГОСТ 511 |
| 6 | Вміст сірки, мг/кг, не більше | 10 | Згідно ДСТУ ISO 20847 |
| **BENZENE-CONTAINING FRACTION** | | | |
| № | Indicator | Standard | Method |
| 1 | Density: |  | According to GOST 3900 |
| - at 20 Deg C, kg/cm3, within | 728,0 - 745,0 |
| - at 15 Deg C, kg /m3 | Not rated |
| 2 | RVP, kPa, not more | 40,0 | According to DSTU 4160 |
| 3 | Fraction composition: |  | According to GOST 2177 |
| - IBP, °C, not less | 40 |
| - 30% of the volume evaporated at, °C | Not rated |
| - 50% of the volume evaporated at, °C |
| - 70% of the volume evaporated at, °C |
| - 90% of the volume evaporated at, °C |
| - конец кипения, °C, не выше | 140 |
| 4 | Total aromatics (w/w), %, not more  - including, benzene content (w/w), %, within | 45  30 - 42 | According to GOST 29040 |
| 5 | Octane value:  - octane number (MON) | Not rated | According to GOST 511 |
| 6 | Sulphur Content, мg/kg, not more | 10 | According to DSTU ISO 20847 |