**Додаток 3**

**до Технічного регламенту**

**Технічні вимоги**

**до характеристик палива моторного альтернативного**

**для дизельних двигунів**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назва показника | Одиниця виміру | Граничні значення |
| Вміст сірки | мг/кг | не більше 10 |
| Температура спалаху в закритому тиглі | °С | не нижче 55 |
| Фракційний склад (95% об’ємних переганяється при) | °С | не вище 360 |
| Масова частка поліциклічних ароматичних вуглеводнів | % масових | не більше 8 |
| Цетанове число дизельного палива літнього | одиниць | не менше 51 |
| Цетанове число дизельного палива зимового | одиниць | не менше 49 |
| Гранична температура фільтрованості (літнє) | °С | не вище -5 |
| Гранична температура фільтрованості (зимове) | °С | не вище -20 |
| Змащувальна здатність (діаметр плями зносу при 60 °С) | мкм | не більше 460 |
| Об’ємна частка ефірів жирних кислот для B10 | % об’ємних | понад 7 до 10 |
| Об’ємна частка ефірів жирних кислот для B20 | % об’ємних | понад 14 до 20 |
| Об’ємна частка ефірів жирних кислот для B30 | % об’ємних | понад 24 до 30 |
| Об’ємна частка ефірів жирних кислот для B100 | % об’ємних | понад 96,5 до 100 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_