

# UAB "VIADA LT"

## KOKYBĖS PAŽYMĖJIMAS

2022.02.03 Nr. 1-2173

[monė pardavėja - UAB "VIADA LT", Ožiarūčių g. 1A, Avižienių k., LT-14185 Vilniaus r. Įmonės kodas 178715423

Produkto pavadinimas - Bešvinis 95 Multi FX markės benzinas D klasė su bioetanoliu

Standarto pavadinimas - LST EN 228:2012+A1:2017

Ėminio paėmimo data - 2022.02.02

Ėminio paėmimo vieta - Žibuoklių g. 22, Kėdainiai, UAB "OKSETA", talpykla Nr.

44

|        | Kokybės rodikliai                                                            | Norma              | Faktiškai          |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 01.*** | Tiriamasis oktaninis skaičius, TOS, ne mažesnis                              | 95,0               | 97,2               |
| 02.*** | Variklinis oktaninis skaičius, VOS, ne mažesnis                              | 85,0               | 85,3               |
| 03.*** | Distiliacijos charakteristikos                                               |                    |                    |
| 03.1.  | išgarinto produkto kiekis, esant 70 °C, %(tūrio)                             | 24,0-52,0          | 48,0               |
| 03.2.  | išgarinto produkto kiekis, esant 100 °C, %(tūrio)                            | 46,0-72,0          | 57,0               |
| 03.3.  | išgarinto produkto kiekis, esant 150 °C, %(tūrio), ne mažesnis               | 75,0               | 88,0               |
| 03.4.  | distiliacijos baigmės temperatūra, DBT, °C, ne aukštesnė                     | 210                | 177                |
| 03.5.  | distiliacijos likutis, %(tūrio), ne didesnis                                 | 2                  | 1                  |
| 04.*** | Garų slėgis, GS, kPa                                                         | 60,0-90,0          | 74,1               |
| 05.*** | Lakumo indeksas, LI                                                          | nenormuojamas      | 1077               |
| 06.*   | Švino kiekis, mg/l, ne didesnis                                              | 5,0                | mažiau 2,5         |
| 07.*** | Benzeno kiekis, %(tūrio), ne didesnis                                        | 1,00               | 0,86               |
| 08.**  | Tankis, esant 15 °C, kg/m³                                                   | 720,0-775,0        | 744,4              |
| 09.*   | Sieros kiekis, mg/kg, ne didesnis                                            | 10,0               | 6,1                |
| 10.*   | Oksidacinio stabilumo trukmė, minutėmis, ne mažesnė                          | 360                | 360                |
| 11.*   | Esamųjų dervų kiekis (išplautas tirpikliu), mg/100 ml, ne didesnis           | 5                  | 1                  |
| 12.*   | Vario plokštelės korozija (3 h esant 50 °C), korozijos laipsnis, ne didesnis | 1 klasė            | 1a                 |
| 13.*   | Išvaizda                                                                     | švarus ir skaidrus | švarus ir skaidrus |
| 14.*** | Degumonies kiekis, %(masės), ne didesnis                                     | 3,7                | 3,6                |
| 15.*   | Organinių deguoninių junginių (oksigenatų) kiekis, %(tūrio), ne didesnis:    |                    |                    |
| 15.1.  | metanolio                                                                    | 3,0                | 0                  |
| 15.2.  | izopropilo alkoholio                                                         | 12,0               | 0                  |
| 15.3.  | izobutilo alkoholio                                                          | 15,0               | 0                  |
| 15.4.  | tretbutilo alkoholio                                                         | 15,0               | 0                  |
| 15.5.  | eterių (5 ar daugiau C atomų)                                                | 22,0               | 0,03               |
| 15.6.  | kitų oksigenatų                                                              | 15,0               | 0                  |
| 16.*   | Angliavandenilių kiekis, %(tūrio), ne didesnis:                              |                    |                    |
| 16.1.  | alkenų (olefinų)                                                             | 18,0               | 18,1               |
| 16.2.  | arenų (aromatinių)                                                           | 35,0               | 33,1               |
| 17.**  | Etanolio kiekis, %(tūrio), ne didesnis                                       | 10,0               | 9,89               |
| 18.*   | Mangano kiekis, mg/l, ne didesnis                                            | 2,0                | mažiau 2,0         |

\*Rodikliai iš gamintojo AB "ORLEN Lietuva" Kokybės pažymėjimo Nr.155911 \*\*rodikliai iš degalų užpylimo programos, perskaičiuojant bioetanolio kiekį pagal Užsakovo Potvarkį, įvertinus denatūravimą pagal bioetanolio Kokybės pažymėjimą \*\*\*rodikliai iš UAB "OKSETA" naftos produktų terminalo laboratorijos Tyrimų pažymos Nr. 60 \*\*\*\*rodikliai nustatyti SGS Klaipėda Ltd.

Produktas atitinka standarto LST EN 228:2012+A1:2017 bei Lietuvos Respublikos energetikos, aplinkos, susisiekimo ministrų 2010-12-22 įsakymo Nr.1-348/D1-1014/3-742 "Dėl Lietuvos Respublikoje vartojamų naftos produktų, biodegalų ir skystojo kuro privalomųjų kokybės rodiklių patvirtinimo" reikalavimus.