**Списак опреме**

за спровођење оцењивања усаглашености

**млазног горива GM-1**

са захтевима из Правилника о техничким и другим захтевима за течна горива нафтног порекла („Службени гласник РС”, бр. 150/20)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Карактеристика** | **Метода испитивања** | **Опрема** | **Метода акредитована****(да/не)** | **Лица задужена за испитивање** | **Напомена** |
| Изглед | Визуелни преглед |  |  |  |  |
| Густина на 15 oC | IP 365SRPS B.H8.134(ASTM D4052)SRPS EN ISO 3675SRPS EN ISO 12185 |  |  |  |  |
| Дестилација | IP 123SRPS B.H8.128(ASTM D86)SRPS EN ISO 3405 |  |  |  |  |
| Тачка паљења | SRPS EN ISO 2719 |  |  |  |  |
| Тачка мржњења | IP 16SRPS B.H8.155(ASTM D2386)SRPS ISO 3013 |  |  |  |  |
| Укупан киселински број | IP 354 SRPS B.H8.161(ASTM D3242) |  |  |  |  |
| Садржај аромата  | IP 156SRPS B.H8.148(ASTM D1319) |  |  |  |  |
| Садржај сумпора | IP 336 SRPS B.H8.146(ASTM D1266)SRPS B.H8.126(ASTM D5453) SRPS B.H8.156 (ASTM D2622) SRPS EN ISO 8754 |  |  |  |  |
| Меркаптански сумпор | IP 342SRPS B.H8.158(ASTM D3227)SRPS ISO 3012 |  |  |  |  |
| или Доктор тест | IP 30SRPS B.H8.169(ASTM D4952)SRPS ISO 5275 |  |  |  |  |
| Вискозност на -20 oC | IP 71SRPS B.H8.131(ASTM D445)SRPS ISO 3104 |  |  |  |  |
| Тачка димљења | IP 57SRPS B.H8.149(ASTM D1322)SRPS ISO 3014  |  |  |  |  |
| или Тачка димљења | IP 57SRPS B.H8.149(ASTM D1322) |  |  |  |  |
| и садржај нафталена | SRPS B.H8.181(ASTM D1840) |  |  |  |  |
| Доња топлотна вредност | SRPS B.H8.162(ASTM D3338 /D3338M)SRPS B.H8.168(ASTM D4809)IP 12/ IP 355 |  |  |  |  |
| Корозија бакарне траке (2h на 100 oC) | IP 154SRPS B.H8.180(ASTM D130)SRPS EN ISO 2160 |  |  |  |  |
| Корозија сребрне траке ( 4h на 50 oC) | IP 227  |  |  |  |  |
| Термичка стабилност (JFTOT) на контролној температури од најмање 260 oC | IP 323SRPS B.H8.159(ASTM D3241) |  |  |  |  |
| Постојећа смола | IP 540SRPS B.H8.142(ASTM D381)SRPS ISO 6246 |  |  |  |  |
| Реакција са водом:Изглед граничне површине | SRPS B.H8.145(ASTM D1094) |  |  |  |  |
| Промена запремине |  |  |  |  |
| Електрична проводљивост | IP 274SRPS B.H8.157(ASTM D2624) SRPS ISO 6297  |  |  |  |  |