



MERTCONTROL GROUP

Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: 02322

Mertcontrol

www.mertcontrol.com

A jegyzőkönyv kiállításának kelte: **2022.03.31**
A vizsgált termék megnevezése: **ESZ-95 Motorbenzin**
A mintavétel helye: **Solymár**
Mintázott kútoszlop: **1-es kútoszlop**
A megbízást adta: **MH Auchen Benzinkutak Kft.**
Megbízási szám: **11111/2014**
A vizsgálat helye: **MERTCONTROL Hungary Kft.**
A mintavétel ideje: **2022.03.25**
Mintavétel módja: **MSZ EN 14275:2013**

Minőségi követelmények: **MSZ EN 228**

A vizsgált minta

AZ ÉRVÉNYBEN LÉVŐ MAGYARORSZÁGI ELŐÍRÁSOKNAK (MSZ EN 228) MEGFELEL
a vizsgálati paraméterek és módszerek tekintetében.

| Jellemzők | Mértékegység | Határérték | Vizsgálati eredmények | Vizsgálati módszer |
|---|-------------------|-------------|-----------------------|--------------------|
| Kísérleti oktánszám RON | | min. 95,0 | 98,1 | NIR |
| Motoroktán szám MON | | min. 85,0 | 86,4 | NIR |
| Olefin tartalom | % (V/V) | max. 18,0 | 14,0 | NIR |
| Aromás tartalom | % (V/V) | max. 35,0 | 27,2 | NIR |
| Benzol tartalom | % (V/V) | max. 1,00 | 0,9 | NIR |
| Etanol | % (V/V) | max. 10,0 | 7,2 | NIR |
| ETBE | % (V/V) | - | 6,2 | NIR |
| Biokomponens (bioetanol-egyenértékben kifejezve) | % (V/V) | - | 10,2 | Kalkuláció |
| Végfőrpont | °C | max. 210 | 197,8 | NIR |
| Sűrűség | kg/m ³ | 720,0-775,0 | 760,5 | EN ISO 12185 |
| Kéntartalom | mg/kg | max. 10,0 | 8,0 | EN ISO 20846 |

A fenti eredmények kizárólag a mintavétel helyén és időpontjában mintázott tételre vonatkoznak.

A minták a Mertcontrol Hungary Kft. mintatárában 1 hónapig megőrzésre kerülnek.

Az üzemanyag biokomponens tartalma megfelel a MSZ EN 228 szabvány előírásainak.

Mertcontrol Hungary Ltd. • H-2144 Kerepes, Hungary, Szabadság út 13. • Tel: +36 1 455 4010; Fax: +36 1 455 4019 • Email: operations@mertcontrol.com

HUNGARY • GERMANY • AUSTRIA • SLOVAKIA • SLOVENIA • CROATIA • SERBIA • ROMANIA