



**MERTCONTROL GROUP**

## Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: 5373

# Mertcontrol

[www.mertcontrol.com](http://www.mertcontrol.com)

A jegyzőkönyv kiállításának kelte: **2021.08.05**

A vizsgált termék megnevezése: **ESZ-98 Motorbenzin**

A mintavétel helye: **Budaörs**

Mintázott kútoszlop: **3-as kútoszlop**

A megbízást adta: **AUCHAN Magyarország Kft.**

Megbízási szám: **11111/2014**

A vizsgálat helye: **MERTCONTROL Hungary Kft.**

A mintavétel ideje: **2021.07.27**

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. 98,0  | <b>99,8</b>           | NIR                |
| Motoroktán szám MON                              |              | min. 88,0  | <b>89,3</b>           | NIR                |
| Olefin tartalom                                  | % (V/V)      | max. 18,0  | <b>9,4</b>            | NIR                |
| Aromás tartalom                                  | % (V/V)      | max. 35,0  | <b>27,6</b>           | NIR                |
| Benzol tartalom                                  | % (V/V)      | max. 1,00  | <b>0,7</b>            | NIR                |
| Etanol   | % (V/V)      | max. 5,0   | <b>0,8</b>            | NIR                |
| ETBE   | % (V/V)      | -          | <b>18,4</b>           | NIR                |
| Biokomponens (bioetanol-egyenértékben kifejezve) | % (V/V)      |            | <b>9,4</b>            | Kalkuláció         |
| Végforrpont                                      | °C           | max. 210   | <b>184,6</b>          | NIR                |
| Gőznyomás  | kPa          | 45,0-60,0  | <b>58,7</b>           | EN 13016-1         |

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.