



MERTCONTROL GROUP

Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: **K23/01430**

Mertcontrol

www.mertcontrol.com

A jegyzőkönyv kiállításának kelte: **2023.11.08**
A vizsgált termék megnevezése: **PRO-100 Motorbenzin**
A mintavétel helye: **Szeged**
Mintázott kútoszlop: **4-es kútoszlop**
A megbízást adta: **MH Auchan Benzinkutak Kft.**
Megbízási szám: **11111/2014**
A vizsgálat helye: **MERTCONTROL Hungary Kft.**
A mintavétel ideje: **2023.10.28**
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 |
|---|--------------|------------|-----------------------|--------------------|
| Kíséleti oktánszám RON | | min. 98,0 | 100,4 | NIR |
| Motoroktán szám MON | | min. 88,0 | 89,6 | NIR |
| Olefin tartalom | % (V/V) | max. 18,0 | 7,9 | NIR |
| Aromás tartalom | % (V/V) | max. 35,0 | 25,5 | NIR |
| Benzol tartalom | % (V/V) | max. 1,00 | 0,6 | NIR |
| Etanol | % (V/V) | max. 5,0 | 0,8 | NIR |
| ETBE | % (V/V) | | 17,8 | NIR |
| Biokomponens (bioetanol-egyenértékben kifejezve) | % (V/V) | | 9,1 | Kalkuláció |
| Végfőrpont | °C | max. 210 | 180,4 | NIR |

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.