



MERTCONTROL GROUP

Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: 03425

Mertcontrol

www.mertcontrol.com

A jegyzőkönyv kiállításának kelte: **2022.05.03**
A vizsgált termék megnevezése: **Smart benzín**
A mintavétel helye: **Budaörs**
Mintázott kútoszlop: **3-as kútoszlop**
A megbízást adta: **MH Auchan Benzinkutak Kft.**
Megbízási szám: **11111/2014**
A vizsgálat helye: **MERTCONTROL Hungary Kft.**
A mintavétel ideje: **2022.04.22**
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	100,1	NIR
Motoroktán szám MON		min. 85,0	88,7	NIR
Olefin tartalom	% (V/V)	max. 18,0	8,9	NIR
Aromás tartalom	% (V/V)	max. 35,0	26,0	NIR
Benzol tartalom	% (V/V)	max. 1,00	0,7	NIR
Etanol	% (V/V)	max. 10,0	0,7	NIR
ETBE	% (V/V)	-	17,6	NIR
Biokomponens (bioetanol-egyenértékben kifejezve)	% (V/V)	-	9,0	Kalkuláció
Végfőrpont	°C	max. 210	180,5	NIR
Gőznyomás	kPa	50,0-80,0	71,4	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.