



MERTCONTROL GROUP

Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: 8992

Mertcontrol

www.mertcontrol.com

A jegyzőkönyv kiállításának kelte: **2021.11.04.**

A vizsgált termék megnevezése: **Smart benzín**

A mintavétel helye: **Szolnok**

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: **2021.10.21**

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	100,0	NIR
Motoroktán szám MON		min. 85,0	88,7	NIR
Olefin tartalom	% (V/V)	max. 18,0	9,6	NIR
Aromás tartalom	% (V/V)	max. 35,0	27,9	NIR
Benzol tartalom	% (V/V)	max. 1,00	0,7	NIR
Etanol	% (V/V)	max. 10,0	0,7	NIR
ETBE	% (V/V)	-	18,9	NIR
Biokomponens (bioetanol-egyenértékben kifejezve)	% (V/V)		9,6	Kalkuláció
Végforrpont	°C	max. 210	179,2	NIR
Sűrűség	kg/m ³	720,0-775,0	748,5	EN ISO 12185
Kéntartalom	mg/kg	max. 10,0	6,1	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.