



MERTCONTROL GROUP

Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: 2054

Mertcontrol

www.mertcontrol.com

A jegyzőkönyv kiállításának kelte: **2020.05.20**
A vizsgált termék megnevezése: **ESZ-98/E5 Motorbenzin**
A mintavétel helye: **Budaörs**
Mintázott kútoszlop: **4-es kútoszlop**
A megbízást adta: **AUCHAN Magyarország Kft.**
Megbízási szám: **11111/2014**
A vizsgálat helye: **MERTCONTROL Hungary Kft.**
A mintavétel ideje: **2020.05.13**
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	99,5	NIR
Motoroktán szám MON		min. 88,0	89,3	NIR
Olefin tartalom	% (V/V)	max. 18,0	7,1	NIR
Aromás tartalom	% (V/V)	max. 35,0	29,0	NIR
Benzol tartalom	% (V/V)	max. 1,00	0,7	NIR
Etanol	% (V/V)	max. 5,0	0,8	NIR
ETBE	% (V/V)		19,1	NIR
Biokomponens (bioetanol-egyenértékben kifejezve)	% (V/V)		9,7	Kalkuláció
Végforrpont	°C	max. 210	179,7	NIR
Gőznyomás	kPa	45,0-60,0	55,2	EN 13016-1
Sűrűség	kg/m ³	720,0-775,0	747,4	EN ISO 12185
Kéntartalom	mg/kg	max. 10,0	7,0	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.