MERTCONTROL GROUP

Mertcontrol
www.mertcontrol.com

Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: 2042

A jegyzőkönyv kiállításának kelte:	**2020.05.20**
A vizsgált termék megnevezése:	**ESZ-98/E5 Motorbenzin**
A mintavétel helye:	**Maglód**
Mintázott kútoszlop:	**2-es kútoszlop**
A megbízást adta:	**AUCHAN Magyarország Kft.**
Megbízási szám:	**11111/2014**
A vizsgálat helye:	**MERTCONTROL Hungary Kft.**
A mintavétel ideje:	**2020.05.12**
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
Kisérleti oktánszám RON		min. 98,0	**99,8**	NIR
Motoroktán szám MON		min. 88,0	**89,0**	NIR
Olefin tartalom	% (V/V)	max.18,0	**8,3**	NIR
Aromás tartalom	% (V/V)	max. 35,0	**28,0**	NIR
Benzol tartalom	% (V/V)	max. 1,00	**0,7**	NIR
Etanol	% (V/V)	max. 5,0	**0,7**	NIR
ETBE	% (V/V)	-	**19,8**	NIR
Biokomponens (bioetanol-egyenértékben kifejezve)	% (V/V)	-	**10,0**	Kalkuláció
Végforrpont	°C	max. 210	**176,2**	NIR
Gőznyomás	kPa	45,0-60,0	**55,1**	EN 13016-1
Sűrűség	kg/m³	720,0-775,0	**747,7**	EN ISO 12185
Kéntartalom	mg/kg	max. 10,0	**5,0**	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.

Tokaji Imre Csaba

Digitálisan aláírta: Tokaji Imre Csaba
DN: c=HU, l=Budapest, cn=Tokaji Imre Csaba, serialNumber=1.3.6.1.4.1.3555.5.1.096526476929531, sn=Tokaji, email=itokaji@mertcontrol.com, givenName=Imre Csaba
Dátum: 2020.05.20 15:07:44 +02'00'