



MERTCONTROL GROUP

Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: **K23/00973**

Mertcontrol

www.mertcontrol.com

A jegyzőkönyv kiállításának kelte: **2023.08.03**

A vizsgált termék megnevezése: **PRO-100 Motorbenzin**

A mintavétel helye: **Solymár**

Mintázott kútoszlop: **2-es kútoszlop**

A megbízást adta: **MH Auchan Benzinkutak Kft.**

Megbízási szám: **11111/2014**

A vizsgálat helye: **MERTCONTROL Hungary Kft.**

A mintavétel ideje: **2023.07.18**

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	100,7	NIR
Motoroktán szám MON		min. 88,0	89,5	NIR
Olefin tartalom	% (V/V)	max. 18,0	5,9	NIR
Aromás tartalom	% (V/V)	max. 35,0	27,3	NIR
Benzol tartalom	% (V/V)	max. 1,00	0,7	NIR
Etanol	% (V/V)	max. 5,0	0,8	NIR
ETBE	% (V/V)		17,2	NIR
Biokomponens (bioetanol-egyenértékben kifejezve)	% (V/V)		8,9	Kalkuláció
Végforrtpont	°C	max. 210	180,1	NIR
Gőznyomás	kPa	45,0-60,0	56,5	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.