

Świadectwo jakości
Benzyna Bezołowiowa 98

miejsce pobrania: Baza Paliw nr 5, Zbiornik Z-06

Dokument źródłowy: Orzeczenie laboratoryjne nr S/11479/0/05/2019 z dnia 2019-07-15 wystawione w Laboratorium Paliw Płynnych w Emilianowie

Lp	Parametr	Metoda badania	Jednostki	Wymagania wg PN-EN 228+A1:2017-06	Wyniki badania
1	Gęstość w temperaturze 15 °C	PN-EN ISO 12185:2002	A kg/m ³	[720,0; 775,0]	747,2
2	Liczba oktanowa badawcza, RON	PN-EN ISO 5164:2014-08	A	>=98,0	98,2
3	Wygląd	ocena wizualna		jasny i przezroczysty	jasny i przezroczysty
4	Prężność par, DVPE	PN-EN 13016-1:2018-05	A kPa	[45,0; 60,0]	S 58,8
5	Zawartość siarki	PN-EN ISO 20846:2012	A mg/kg	<=10,0	<3,0
6	Skład frakcyjny, procent odparowania do 70 °C, E70	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A % (V/V)	[20,0; 48,0]	S 36,4
7	Skład frakcyjny, procent odparowania do 100 °C, E100	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A % (V/V)	[46,0; 71,0]	61,5
8	Skład frakcyjny, procent odparowania do 150 °C, E 150	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A % (V/V)	>=75,0	89,4
9	Skład frakcyjny, temperatura końca destylacji, FBP	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A °C	<=210	185,4
10	Skład frakcyjny, pozostałość po destylacji	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A % (V/V)	<=2	0,5
11	Liczba oktanowa motorowa, MON			>=88,0	88,6
12	Zawartość węglowodorów typu aromaty		% (V/V)	<=35,0	31,4
13	Zawartość węglowodorów typu olefiny		% (V/V)	<=18,0	3,8
14	Okres indukcyjny		minuty	>=360	>360
15	Zawartość manganu		mg/l	<=2,0	<2,0
16	Zawartość ołowiu		mg/l	<=5,0	<2,5
17	Zawartość żywic obecnych (po przemyciu rozpuszczalnikiem)		mg/100 ml	<=3,0	1
18	Zawartość związków tlenowych, metanol		% (V/V)	<=5,0	<0,2
19	Zawartość związków tlenowych, etanol		% (V/V)		0,2
20	Zawartość związków tlenowych, alkohol izopropylowy		% (V/V)		<0,2
21	Zawartość związków tlenowych, alkohol izobutyłowy		% (V/V)		<0,2
22	Zawartość związków tlenowych, alkohol tertbutylowy		% (V/V)		<0,2
23	Zawartość związków tlenowych, etery (z 5 lub więcej atomami węgla)		% (V/V)		<0,2
24	Badanie działania korodującego na płytce miedzianej (3 h w temperaturze 50 °C)		% (V/V)		12,2
25	Zawartość związków tlenowych, inne związki tlenowe		klasa 1		klasa 1
26	Zawartość ETBE		% (V/V)		<0,2
27	Zawartość tlenu		% (V/V)		5,3
	sezonowe wymagania dla okresu letniego		% (m/m)	<=2,7	2,00

sezonowe wymagania dla okresu letniego
metoda akredytowana, Laboratorium Badawcze Akredytowane przez PCA, nr AB387
zycie od 11 do 27 spisano z orzeczenia dostawcy nr 19KOB/A/1933
rodukt spełnia właściwe wymagania
wiadectwo jakości może być powielane tylko w całości
okument wygenerowany automatycznie
dowodu Składowego/Wydania Nr: 750375981A/A