

Świadectwo jakości

Benzyna Bezolowiowa 95

Miejsce pobrania: Baza Paliw nr 1, Zbiornik 08

Dokument źródłowy: Orzeczenie laboratoryjne nr S/12614/0/01/2018 z dnia 2018-07-27 wystawione w Laboratorium Paliw Płynnych w Koluszkach

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]	749,7
2	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 39,5
3	Skład frakcyjny, procent odparowania do 100 °C, E100	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A % (V/V)	[46,0; 71,0]	55,8
4	Skład frakcyjny, procent odparowania do 150 °C, E 150	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A % (V/V)	>=75,0	86,2
5	Skład frakcyjny, temperatura końca destylacji, FBP	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A °C	<=210	195,9
6	Skład frakcyjny, pozostałość po destylacji	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A % (V/V)	<=2	1,0
7	Indeks lotności, VLI (10 VP + 7 E70)	PN-EN 228+A1:2017-06	A		876
8	Wygląd	ocena wizualna		jasny i przezroczysty	jasny i przezroczysty
9	Prężność par, DVPE	PN-EN 13016-1:2018-05	kPa	[45,0; 60,0]	S 60,0
10	Liczba oktanowa badawcza, RON	PN-C-04112:1982		>=95,0	96,0 *
11	Liczba oktanowa motorowa, MON	PN-EN ISO 5163:2014-08	A	>=85,0	85,3
12	Zawartość siarki	PN-EN ISO 20846:2012	A mg/kg	<=10,0	7,2
13	Badanie działania korodującego na płytce miedzianej (3 h w temperaturze 50 °C)	PN-EN ISO 2160:2004	A klasa	klasa 1	klasa 1
14	Zawartość benzenu	PN-EN 12177:2003	A % (V/V)	<=1,00	0,48
15	Zawartość związków tlenowych, metanol	PN-EN 13132:2005	A % (V/V)	<=3,0	<0,17
16	Zawartość związków tlenowych, etanol	PN-EN 13132:2005	A % (V/V)	<=5,0	4,6
17	Zawartość związków tlenowych, alkohol izobutylový	PN-EN 13132:2005	A % (V/V)		<0,17
18	Zawartość związków tlenowych, alkohol izopropylowy	PN-EN 13132:2005	A % (V/V)		<0,17
19	Zawartość związków tlenowych, alkohol tertbutylowy	PN-EN 13132:2005	A % (V/V)		<0,17
20	Zawartość związków tlenowych, etery (z 5 lub więcej atomami węgla)	PN-EN 13132:2005	A % (V/V)		3,7
21	Zawartość ETBE	PN-EN 13132:2005	A % (V/V)		3,3
22	Zawartość MTBE	PN-EN 13132:2005	A % (V/V)		0,4
23	Zawartość związków tlenowych, inne związki tlenowe	PN-EN 13132:2005	A % (V/V)		<0,17
24	Zawartość tlenu	PN-EN 13132:2005	A % (m/m)	<=2,7	2,29
25	Zawartość węglowodorów typu aromaty		% (V/V)	<=35,0	31,7
26	Zawartość węglowodorów typu olefiny		% (V/V)	<=18,0	12,4
27	Okres indukcyjny		minuty	>=360	>360
28	Zawartość ołowiu		mg/l	<=5,0	<2,5
29	Zawartość żywic obecnych (po przemyciu rozpuszczalnikiem)		mg/100 ml	<=5	1,0
30	Zawartość manganu		mg/l	<=2,0	<2,0

S: sezonowe wymagania dla okresu letniego

A: metoda akredytowana, Laboratorium Badawcze Akredytowane przez PCA, nr AB 387

* - inne: wynik w poz.10 uzyskany metodą inną niż określa przepis prawa

Pozycje od 25 do 30 spisano z orzeczenia dostawcy nr 18KOB/A/2010

Produkt spełnia właściwe wymagania

Świadectwo jakości może być powielane tylko w całości

Dokument wygenerowany automatycznie

Do dowodu Składowego/Wydania Nr: 710339200A/A

KONIEC Świadectwa Jakości