

Nomor Seri/ : 1224/LHU/8.15/X/2015 Nomor/Number : 69/PK/8.1/X/2015  
Serial Number

Nomor Percontoh/ : 1224/SPL/1924/8.1/2015  
Sample Number

Halaman/Page : 3 dari 5

No	Jenis Pengujian	Unit	Hasil Uji		Spesifikasi Bensin 88		Metode Uji
			Bensin 88 + Aditif PRESSOL		Min	Maks	
1	Angka Oktana Riset	-	89,7		88,0		ASTM D 2699
2	Kandungan Timbal	g/l	0,001		-	0,013	ASTM D 5185
3	Korosi Bilah Tembaga	Merit	1a		Kelas 1		ASTM D 130
4	Berat Jenis pada 15°C	kg/m <sup>3</sup>	737,9		715	770	ASTM D 4052
5	Kandungan Sulfur	% massa	0,012		-	0,05	ASTM D 4294
6	Mangan	mg/l	0,0001		Tidak terlacak		ASTM D 5185
7	Besi	mg/l	0,0001		Tidak terlacak		ASTM D 5185
8	Kandungan oksigen	% massa	0,5		-	2,7	ASTM D 4815
9	Kandungan olefin	% vol	18,5		Dilaporkan		ASTM D 6730
10	Kandungan Aromatik	% vol	7,9				ASTM D 6730
11	Kandungan Benzene	% vol	1,9				ASTM D 6730
12	Distilasi						ASTM D 86
	- 10% Vol. Penguapan	°C	51,0		-	74	
	- 50% Vol. Penguapan	°C	81,5		75	125	
	- 90% Vol. Penguapan	°C	165,0		-	180	
	- Titik Didih Akhir	°C	190,5		-	215	
	- Residu	% vol	1,0		-	2,0	
13	Sedimen	mg/l	Nil		-	1	ASTM D 5452
14	Unwashed Gum	mg/100 ml	87,4		-	70	ASTM D 381
15	Washed gum	mg/100 ml	0,6		-	5	ASTM D 381
16	Tekanan Uap Reid	kPa	68,57		45	69	ASTM D 323
17	Sulfur Mercaptan	% massa	0,0003		-	0,002	ASTM D 3227
18	Penampilan Visual	-	Jernih dan Terang				
19	Bau	-	Dapat Dipasarkan				
20	Warna	-	Kuning				

A.n. Manajer Teknis BBMG

PL Laboratorium Semi Unjuk Kerja

  
Dimitri Rulianto, S.T., M.T.  
NIP. 19750205 200312 1 001

Laporan ini hanya berdasarkan percontoh yang diuji, tidak untuk digunakan dan tidak boleh digandakan.  
This report relates only to the sample tested, may not be used for advertising purpose and not to be copied