

SPESIFIKASI MINYAK BAKAR 1

NO.	KARAKTERISTIK	SATUAN	BATASAN				METODE UJI
			IFO 1		IFO 2		
			MIN	MAX	MIN	MAX	ASTM
1	Nilai Kalori	MJ/kg	41,87	-	41,87	-	D 240
2	Densitas pada 15 °C	kg/m ³	-	991	-	991	D 1298
3	Viskositas kinematik pada 50 °C	mm ² /dt	-	180	-	380	D 445
4	Kandungan Sulfur	% m/m	-	3,5	-	4,0	D 1552 / D 2622
5	Titik Tuang	°C	-	30	-	40	D 97
6	Titik Nyala	°C	60	-	60	-	D 93
7	Residu Karbon	% m/m	-	16	-	20	D 189
8	Kandungan Abu	% m/m	-	0,10	-	0,15	D 482
9	Sedimen Total	% m/m	-	0,10	-	0,10	D 473
10	Kandungan Air	% v/v	-	0,75	-	1,00	D 95
11	Vanadium	mg/kg	-	200	-	-	AAS
12	Aluminium + Silikon	mg/kg	-	80	-	-	D 5184 / AAS