

## Spesifikasi MDF

No.	KARAKTERISTIK	SATUAN	BATASAN MIN	BATASAN MAX	METODE UJI
1	Berat Jenis pada 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	850	900	ASTM D1298 / ASTM D4052
2	Viskositas Kinematic pada 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	3.5	11.0	ASTM D445
3	Titik Nyala	°C	63	-	ASTM D93
4	Titik Tuang	°C	-	18	ASTM D97
5	Residu Karbon	% m/m	-	0.5	ASTM D4530 / D189
6	Kandungan Abu	% m/m	-	0.02	ASTM D482
7	Kandungan Sedimen	% m/m	-	0.02	ASTM D473
8	Kandungan air	% v/v	-	0.25	ASTM D95
9	Indeks Setana	-	35	45	ASTM D4737
10	Kandungan Sulfur	% m/m	-	1.5	ASTM D1552 / D2622 / D4294
11	Kandungan Vanadium	mg/kg	-	100	ASTM D5708 / D5863 / IP 470
12	Kandungan Aluminium + Silika	mg/kg	-	25	ASTM D5184 / IP 470
13	Warna	No.ASTM	6	-	ASTM D1500
<p><b>ACUAN :</b></p> <p>SK Dirjen Migas No. 0139.K/10/DJM.S/2019 tanggal 19 Juni 2019 tentang Standar dan Mutu (Spesifikasi) Bahan Bakar Minyak Jenis Medium Distillate Fuel yang Dipasarkan di Dalam Negeri.</p>					