

Spesifikasi MFO 180 (HSFO)

No.	KARAKTERISTIK	SATUAN	BATASAN MIN	BATASAN MAX	METODE UJI
1	Berat Jenis pada 15 °C	kg/m ³	-	991	ASTM D1298
2	Viskositas Kinematic pada 50 °C	mm ² /dt	-	180	ASTM D445
3	Kandungan Belerang	% m/m	-	4.5	ASTM D1552 / ASTM D2622
4	Titik Tuang	°C	-	30	ASTM D97
5	Titik Nyala	°C	60	-	ASTM D93
6	Residu Karbon	% m/m	-	16	ASTM D189
7	Kandungan Abu	% m/m	-	0.10	ASTM D482
8	Sedimen Total	% m/m	-	0.10	ASTM D473
9	Kandungan air	% v/v	-	1.0	ASTM D95
10	Vanadium	mg/kg	-	200	AAS
11	Aluminium + Silikon	mg/kg	-	80	ASTM D5184 / AAS

ACUAN :
SK Dirjen Migas No. 14496K/14/DJM/2008 tanggal 21 Agustus 2008 tentang Standar dan Mutu (Spesifikasi) Bahan Bakar Minyak Jenis Minyak Bakar yang Dipasarkan di Dalam Negeri.

Spesifikasi MFO 380 (HSFO)

No.	KARAKTERISTIK	SATUAN	BATASAN MIN	BATASAN MAX	METODE UJI
1	Berat Jenis pada 15 °C	kg/m ³	-	991	ASTM D1298
2	Viskositas Kinematic pada 50 °C	mm ² /dt	-	380	ASTM D445
3	Kandungan Belerang	% m/m	-	5.0	ASTM D1552 / ASTM D2622
4	Titik Tuang	°C	-	40	ASTM D97
5	Titik Nyala	°C	60	-	ASTM D93
6	Residu Karbon	% m/m	-	20	ASTM D189
7	Kandungan Abu	% m/m	-	0.15	ASTM D482
8	Sedimen Total	% m/m	-	0.10	ASTM D473
9	Kandungan air	% v/v	-	1.0	ASTM D95
10	Vanadium	mg/kg	-	300	AAS
11	Aluminium + Silikon	mg/kg	-	80	ASTM D5184 / AAS

ACUAN :
SK Dirjen Migas No. 14496K/14/DJM/2008 tanggal 21 Agustus 2008 tentang Standar dan Mutu (Spesifikasi) Bahan Bakar Minyak Jenis Minyak Bakar yang Dipasarkan di Dalam Negeri.