

ESPECIFICAÇÃO PRODUTOS COMBUSTÍVEIS

Denominação Comercial: **FUEL IFO 380**

Denominação Genérica:

Revisão: 3

Data Revisão: 2007-04-18

CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	MÉTODO ENSAIO	LIMITES	
			MIN.	MAX.
Densidade a 15°C	Kg/m ³	ASTM D 4052		0,991
Enxôfre	% m/m	ASTM D 4294		3,0
Ponto de Congelação	°C	ASTM D 97		20
Ponto de Inflamação	°C	ASTM D 93	65	
Água	% v/v	ASTM D 95		1,0
Viscosidade Cinemática a 50°C	cts	ASTM D 445		380
CCR	% m/m	ASTM D 4530		20
Asfaltenos	% m/m	IP 43		13
Cinzas	% m/m	ASTM D 482		0,10
Vanádio	ppm	A.A.		300
Sódio	ppm	A.A.		1/3 Vanádio
Alumínio+Silício	ppm	A.A.		80
Estabilidade				
Sedimento Total existente	% m/m	ISO 10307-1		0,10
Sedimento Total Potencial	% m/m	ISO 10307-2		0,10
Compatibilidade				
Sedimento Total existente	% m/m	ISO 10307-1		0,10
Sedimento Total acelerado	% m/m	ISO 10307-2		0,10
OBSERVAÇÕES:				

Elaborado: Dir. Operações

Aprovado: Dir. Operações

Data: 2007-04-18

Nota: Este documento é uma **Cópia Não Controlada**, encontrando-se o original na CEPSA Portuguesa Petróleos, SA