

Gasóleo de Aquecimento

Combustível líquido, utilizado para aquecimento industrial, comercial ou doméstico.

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	MÉTODO ANÁLISE	ESPECIFICAÇÃO
Massa volúmica a 15°C	kg/m ³	EN ISO 3675, EN ISO 12185 ASTM D4052	900 max.
Viscosidade a 40°C	mm ² /s	EN ISO 3104, ASTM D445	7 max.
Teor de enxofre	% (m/m)	EN ISO 8754, IP 336, ASTM D2622	0,10 max.
Destilação 65% em volume 85% em volume 95% em volume	°C	EN ISO 3405, ASTM D86	250 min. 390 max. A relatar
Temp. Limite Filtrabilidade (CFPP)	°C	EN 116, IP 309	-6 max.
Ponto de inflamação	°C	EN ISO 2719, ASTM D93	60 min.
Ponto de turvação	°C	ASTM D2500, ISO 3015, ASTM D5772, ASTM D5773	4 max.
Resíduo carbonoso (10% dest.)	% (m/m)	EN ISO 10370, ASTM D4530	0,35 max.
Água e sedimentos	% (v/v)	ASTM D2709	0,1 max.
Corrosão lamâmina de cobre (3h a 50°C)	Classificação	EN ISO 2160, ASTM D130	Classe 2
Corante e Marcador	N.º 2 da Portaria n.º 1509/2002, de 17 de Dezembro, com a redacção dada pela Portaria n.º 463/2004, de 4 de Maio, que considera a Decisão n.º 2003/900/CE, de 17 de Dezembro, substituída pela Decisão 2006/428/CE.		

Notas:

Produto cumpre os valores fixados pelo Decreto-Lei n.º 89/2008, de 30 de Maio, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 142/2010, de 31 de Dezembro.

Outras Características típicas:

Poder Calorífico Superior (ASTM D4868) = 10.630 kcal/ kg
Poder Calorífico Inferior (ASTM D4868) = 9.990 kcal/ kg

Para o manuseamento e transporte proceder de acordo com a respectiva Ficha de Segurança.