

GASOLINA

CARACTERÍSTICAS

A Gasolina é comumente utilizada em veículos leves para uso particular, para transporte de passageiros e cargas, atendendo às necessidades dos consumidores e aos rigorosos requisitos das mais modernas tecnologias veiculares disponíveis, considerando a melhor eficiência energética e os limites de emissões atmosféricas definidos.

Produzimos a gasolina isenta de etanol conforme as especificações técnicas da ANP (Agência nacional de petróleo, Gás natural e Biocombustíveis).

A adição de etanol ocorre nas companhias distribuidoras (de acordo com o teor vigente na legislação) à gasolina fornecida pela SSOIL Energy, disponibilizando-a nos postos de combustível.

A gasolina sem adição de etanol é denominada “Gasolina A” e a gasolina com etanol é denominada “Gasolina C”, de acordo com a classificação estabelecida pela ANP.

CARACTERIZAÇÃO DO PRODUTO

Característica	Método	Especificação	Unidade
Aspecto	ASTM D-4176 / NBR -14954	Líquido e isento de impurezas	-
Massa Específica a 20 °C	ASTM D-1298 / ASTM D-4052	0,768 – 0,820	-
Cor	Visual	Exceto Azul	-
Destilação			
10 %	ASTM D-86	65,0 (máx.)	°C
50 %	ASTM D-86	77,0 – 120,0	°C
90 %	ASTM D-86	190,0 (máx.)	°C
Ponto Final de Ebulição	ASTM D-86	215,0 (mín.)	°C
Resíduo de Destilação	ASTM D-86	2,0 (máx.)	% Vol.
Pressão de vapor	ASTM D-5191 / ASTM D-6378	45,0 – 62,0	kPa

GASOLINA

CARACTERIZAÇÃO DO PRODUTO

Característica	Método	Especificação	Unidade
Corrosividade ao Cobre a 50°C	ASTM D-130 / NBR - 14359	1,3 (máx.)	-
Goma Atual Lavada, máx.	ASTM D-381	5,0 (máx.)	mg / 100ml
Teor de Chumbo, máx.	ASTM D-3237 / ASTM D-5059	0,005	g / L
Teor de Metanol	NBR - 16041	0,5 (máx.)	% Vol.
Teor de Fósforo, máx.	ASTM D-3231	1,3	mg / L