

## Especificação Técnica



# Óleo de Soja Degomado

980/16

## 1. Objetivo

Estabelecer as características de qualidade do óleo de soja degomado recebido de fornecedores externos, utilizado para produção de biodiesel.

## 2. Referências

Não consta;

## 3. Definições

**Óleo de Soja Degomado** - Resultante do processo de extração da soja, seguido de degomagem do óleo bruto de soja.

## 4. Especificação

O produto deverá atender as seguintes especificações:

Parâmetro	Unidade	Especificações
Acidez livre de Ácido Oléico	g/kg	Máximo 10,00
Sabões	mg/kg	Máximo 150,00
Umidade e Matéria Volátil	g/kg	Máximo 2,00
Clorofila	ppb	Máximo 4.000

## 5. Transporte

- O produto deverá ser transportado em tanque limpo, seco, protegido da umidade;
- Todas as bocas do caminhão incluindo drenos de coleta de amostra deverão estar lacrados.

## 6. Condições gerais de fornecimento

- O fornecedor deverá sempre que possível encaminhar juntamente com a carga o relatório de qualidade do produto.

Para os casos de não atendimento da especificação, o fornecedor estará sujeito a aplicação de descontos conforme tabela abaixo:

Parâmetro	Descontos
Acidez como Ácido Oléico	- 1,01% a 1,05% desconto de 0,6% do preço contratual; - 1,06% a 1,15% desconto de 0,9% do preço contratual; - 1,16% a 1,25% desconto de 1,2% do preço contratual; - Acima de 1,25 - recusa a carga.
Sabão	- 200 a 250 mg/kg desconto de 0,5% do preço contratual; - 251 a 300 mg/kg desconto de 0,7% do preço contratual; - 301 a 350 mg/kg desconto de 0,9% do preço contratual; - 351 a 400 mg/kg desconto de 1,1% do preço contratual; - Acima de 400ppm - recusa a carga.
Umidade	- 0,201% a 0,25% desconto de 0,6% do preço contratual; - 0,251 a 0,30% desconto de 0,9% do preço contratual; - 0,301% a 0,35% desconto de 1,2% do preço contratual; - Acima de 0,35% - recusa a carga.