

Ácido Graxo de Soja

Ficha Técnica

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O ácido graxo de soja é um co-produto do processo de refino do óleo de soja. O sedimento formado após o processo de neutralização é uma excelente matéria-prima para a obtenção de ácidos graxos. Após a acidulação do sedimento, obtém-se o ácido graxo de soja o qual é amplamente utilizado na indústria de alimentação animal.

O ácido graxo de soja produzido pela CJ Selecta é obtido a partir de grãos de soja geneticamente modificados (GMO), cujos eventos são os seguintes: *Agrobacterium sp.*; *Bacillus thuringiensis*; *Arabidopsis thaliana* e *Streptomyces viridochromogenes*.

2. COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Ácido graxos de cadeia longa, sendo os principais

Ácido esteárico C18:0

Ácido linoleico C18:2

Ácido linolênico C18:3

Ácido Oleico C18:1

Ácido palmítico C16:0

3. ESPECIFICAÇÕES

Parâmetro	Valor	Unidade
Umidade (máx)	0.05	%
Ácidos graxos totais (mín)	93	%
Tocoferóis totais (máx)	2	%
Material insaponificável (máx)	7	%
Acidez (em ácido oleico FFA)	≥ 90	%
Índice de saponificação	160-200	mg KOH/g
Índice de iodo	120-140	%

4. EMBALAGEM

Granel

5. ESTOCAGEM

Estocar em local limpo, seco, sob temperatura ambiente, ao abrigo da luz e odor.

6. PRAZO DE VALIDADE

6 meses a partir da data de fabricação, desde que mantidas as condições ideais de estocagem.

7. UNIDADE FABRIL

CJ Selecta S.A

Rodovia MG-029 – km 2,6 – Araguari/MG • CEP: 38.446-306

O ácido graxo de soja da CJ Selecta é produzido de acordo com os critérios de Boas Práticas de Fabricação e com as leis regulamentadoras para contaminantes inorgânicos e pesticidas

8. APLICAÇÕES

O ácido graxo de soja pode ser utilizado na alimentação animal, indústria química, indústria siderúrgica e como fertilizante (granulado e foliar)

Para obter orientações específicas sobre as diferentes aplicações, consulte um profissional qualificado.



100% renewable energy



Non-amazon



SUPPORTING RESPONSIBLE SOY



NON-GMO STANDARD



SUSTAINABILITY NON-GMO

ESTAS INFORMAÇÕES BASEIAM-SE EM DADOS TÉCNICOS QUE A CJ SELECTA ACREDITA SEREM CONFIÁVEIS. A CJ SELECTA NÃO GARANTE QUE AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO ESTEJAM ABSOLUTAMENTE PRECISAS, EMBORA SEJA FEITO UM ESFORÇO PARA GARANTIR QUE ESTEJAM TÃO PRECISAS QUANTO O POSSÍVEL. A CJ SELECTA RESERVA-SE NO DIREITO DE EFETUAR ALTERAÇÕES A ESTAS INFORMAÇÕES. A CJ SELECTA ENCORAJA SEUS CLIENTES A PROCURAREM ATUALIZAÇÕES SOBRE ESTAS INFORMAÇÕES PERIODICAMENTE.

REVISADO EM: 30/SETEMBRO/2019