

FICHA TÉCNICA ÓLEO DE LINHAÇA

Descrição:

Óleo de Linhaça extraído da linácea *Linum usitatissimum* e submetido ao processo de refino.

Aplicação:

Cosmética, Tintas e vernizes, resinas, proteção de madeira, massa para vidro, entre outros.

Embalagens:

Produto comercializado em:
Tambores metálicos com 200 litros = 180 kg
Bombonas plásticas com 54 litros = 48 kg
Latas metálicas com 18 litros = 16 kg

Características Físico-Químicas:

ÍNDICES	UNIDADES	VALORES DE REFERÊNCIA
Peso Específico (25°C)	g/cm ³	0,924 – 0,930
Índice de Iodo	g I ₂ /100g	170 – 203
Índice de Saponificação	mg KOH/g	188 – 196
Matéria Insaponificável	%	0,1 – 2
Título	°C	19 – 21

Valores de Referência: Physical and Chemical Characteristics of Oils, Fats, and Waxes - AOCS.

Composição de Ácidos Graxos:

ÁCIDOS GRAXOS	ESTRUTURA	VALORES DE REFERÊNCIA (%)
Ácido Palmítico	C16:0	5,7 – 7,0
Ácido Esteárico	C18:0	3,0 – 4,0
Ácido Oleico (Ômega 9)	C18:1	20,0 – 20,3
Ácido Linoleico (Ômega 6)	C18:2	17,0 – 17,3
Ácido Linolênico (Ômega 3)	C18:3	52,0 – 54,0
Ácido Araquídico	C20:0	< 0,1

Valores de Referência: Physical and Chemical Characteristics of Oils, Fats, and Waxes - AOCS.

Estocagem:

Manter o produto protegido da luz, calor e umidade em temperatura ambiente.

Prazo de Validade:

36 meses a partir da data de fabricação, respeitando-se as condições de estocagem.

Ingredientes:

Óleo vegetal.

Informações Adicionais:

Produto não destinado ao consumo humano ou animal na forma como se apresenta.

Origem: Nacional

Procedência: Nacional

Nº CAS: 8001-26-1

INCI Name: Linum usitatissimum (Linseed) oil

Garantia da Qualidade:

Autorização MS (ANVISA): 1.11905.0

Observações: Estas informações seguem os parâmetros estabelecidos pelo nosso Sistema de Qualidade. Para verificar atualizações, entrar em contato com nosso setor de qualidade pelo e-mail qualidade@campestre.com.br