



Farinha de Trigo Herança Holandesa Premium Extra Clara

Identificador: FT-00034

Revisão: 04

Página 1 de 3

DEFINIÇÃO

Entende-se por farinha de trigo o produto obtido a partir da moagem do grão de trigo espécie *Triticum aestivum* L. ou outras espécies do gênero *Triticum* (exceto *Triticum durum*) livres de impurezas e enriquecida com ferro e ácido fólico.

DENOMINAÇÃO DE VENDA

Farinha de trigo tipo 1 enriquecida com ferro e ácido fólico.

DADOS DO FABRICANTE

Produzido por:
FRÍSIA COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL
CNPJ: 76.107.770/0035-49 IE: 90712051-15
Rod: BR 376, km 499, S/N Bairro Colônia Dona Luiza
CEP: 84043-450 - Ponta Grossa - PR
Indústria Brasileira

COMPOSIÇÃO

Farinha de trigo	100%
Sulfato Ferroso	4mg a 9mg/100g ⁽¹⁾
Ácido fólico	140µg a 220 µg/100g ⁽¹⁾

AVALIAÇÃO SENSORIAL

Aspecto	Pó fino e livre de grumos.
Cor	Branca
Sabor	Característico
Odor	Característico

AVALIAÇÃO MICROSCÓPICA

Fragmentos de insetos	Máx. 75 unid./ 50g ⁽⁵⁾
Impurezas	Ausência
Ácaros mortos	Máx. 5g/50g ⁽⁵⁾
Areia ou cinzas insolúveis em ácido	Máx 1,5% ⁽⁵⁾

AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA⁽⁴⁾

<i>Bacillus cereus</i> /g (UFC)	Máx. 10 ³ /g
<i>Escherichia coli</i> /g	Máx. 10 ² /g
<i>Salmonella</i> spp.	Ausência em 25g

AVALIAÇÃO NUTRICIONAL⁽¹¹⁾⁽¹²⁾

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL Porção de 50g (½ xícara de chá)

Quantidade por porção		%VD (*)
Valor energético	173 kcal = 734 kJ	9
Carboidratos	35g	12
Proteínas	6g	8
Gorduras totais	1g	2
Fibra alimentar	1,2g	5
Ferro	2,1mg	15
Ácido fólico	75µg	19

AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA

Umidade	Máx 15% ⁽³⁾
Cinzas	0,39 - 0,45 % ⁽³⁾
Proteína	8,0 - 12,0 % ⁽³⁾
Glúten úmido	22,0 - 26,0%
Glúten seco	7,0 - 10,0 %
Falling number	Mín. 280 seg
Cor Minolta L*	94,0 - 95,0
Cor Minolta b*	Mín. 8
Acidez graxa	Máx. 100 mg KOH/100g ⁽³⁾
Granulometria	Máx. 5% retido em 250µm ⁽³⁾

Não contém quantidade significativa de gorduras saturadas, gorduras *trans* e sódio.

(*) % Valores Diários com base em uma dieta de 2.000 kcal ou 8400 kJ. Seus valores diários podem ser maiores ou menores dependendo de suas necessidades energéticas

Elaborado por:

Natalia de Carvalho Cravo

Aprovado por:

Carolina Woiciski Sikorski

Data da Aprovação

05/08/2022



Farinha de Trigo Herança Holandesa Premium Extra Clara

Identificador: FT-00034

Revisão: 04

Página 2 de 3

METAIS PESADOS		AVALIAÇÃO REOLÓGICA	
Arsênio	Máx. 0,2 mg/kg ⁽⁶⁾	Força (W)	200 - 280
Cádmio	Máx. 0,2 mg/kg ⁽⁶⁾	Tenacidade (P)	Mín. 90 mm
Chumbo	Máx. 0,2 mg/kg ⁽⁶⁾	Extensibilidade (L)	40 - 90 mm
		P/L	2,0 - 3,0
MICOTOXINAS		Absorção de água	57 - 62%
Aflatoxina	Máx. 5 µg/kg ⁽⁶⁾	Estabilidade	Mín 10 min
Deoxinivalenol	Máx. 1000 µg/kg ⁽⁶⁾	Tempo de desenvolvimento	--
Ocratoxina A	Máx. 10 µg/kg ⁽⁶⁾	Resistência (U.E.)	--
Zearalenona	Máx. 100 µg/kg ⁽⁶⁾	Extensibilidade	--
PESTICIDAS		MIGRAÇÃO GLOBAL e ESPECÍFICA	
Conforme monografias da Anvisa		Os parâmetros são definidos pelas RDC's nº 51 e 52/10 (ANVISA), RDC nº105/99 (ANVISA) e são avaliados através da Qualificação de Fornecedores.	
GRUPOS SENSÍVEIS		VALIDADE	
ALÉRGICOS: Contém derivados do trigo. Pode conter derivados de soja, aveia, centeio, cevada e suas estirpes hibridizadas. ⁽²⁾ CONTÉM GLÚTEN ⁽⁸⁾		6 meses após a data de fabricação.	
EMBALAGEM		CONTEÚDO	
Papel		1kg e 5kg	
TRANSPORTE		ARMAZENAMENTO	
O transporte poderá ser realizado em caminhões tipo sider, baú, graneleiro e tanques, de acordo com o conteúdo do produto.		Na embalagem original, em local coberto, limpo, seco e arejado, ao abrigo de luz solar direta, livre de contaminantes ou odores ativos e sobre pallets. Não utilizar caso a embalagem esteja violada.	
LOCAL DE VENDA		INSTRUÇÕES DE PREPARO/ USO	
Mercado Nacional		Produto de qualidade superior, destinado à fabricação de massas em geral, pães e biscoitos. Possui baixíssimo teor de cinzas.	
ADVERTÊNCIA ESPECÍFICA ⁽¹⁾		CÓDIGO DE BARRAS	
Este produto é enriquecido com 4mg a 9mg de ferro/100g e com 140µg a 220µg de ácido fólico/100g. O enriquecimento de farinha com ferro e ácido fólico é uma estratégia para combate da anemia e da má formação de bebês durante a gestação.		EAN: 7898950015136 (1kg) DUN: 17898950015133 (10x1kg) EAN: 7898950015150 (5kg) DUN: 17898950015157 (5x5kg)	

Elaborado por:

Natalia de Carvalho Cravo

Aprovado por:

Carolina Woiciski Sikorski

Data da Aprovação

05/08/2022



**Farinha de Trigo Herança Holandesa Premium
Extra Clara**

Identificador: FT-00034

Revisão: 04

Página 3 de 3

REFERÊNCIA

(¹) RDC n° 150, de 13 de abril de 2017 (ANVISA); (²) RDC n° 26, de 02 de julho de 2015 (ANVISA); (³) IN n° 8 de 02 de junho de 2005 (MAPA); (⁴) IN n° 60, de 23 de dezembro de 2019 e RDC N° 331, de 23 de dezembro de 2019 (ANVISA); (⁵) RDC n° 14, de 28 de março de 2014 (ANVISA); (⁶) IN n° 88, de 26 de março de 2021 – ANVISA; (⁸) Anvisa: RDC n° 40, de 08 de fevereiro de 2002 (ANVISA); (¹¹) RDC n° 360, de 23 de dezembro de 2003 (ANVISA); (¹²) RDC n° 359, de 23 de dezembro de 2003 (ANVISA).

Elaborado por:

Natalia de Carvalho Cravo

Aprovado por:

Carolina Woiciski Sikorski

Data da Aprovação

05/08/17/01/2022