

Título:	MULTMIX FR 4000	Código	Revisão	Página
Depo:	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	FT PD 0533	9	1 de 1

Substituto de gordura para gelados comestíveis



1. DESCRIÇÃO: MULTMIX FR 4000 é um agente de cremosidade sem adição de gordura desenvolvido especialmente para o preparo de gelados comestíveis, podendo substituir parcial ou totalmente a gordura.

2. SUGESTÃO DE USO: o nível de uso sugerido é de 1,0% a 6,0% sobre o produto final (10 a 60 gramas por litro de calda), podendo variar de acordo com o balanceamento da formulação, características desejadas e legislações vigentes aplicáveis ao mesmo.

3. CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS:

- ↺ Facilidade na utilização;
- ↺ Não requer aquecimento para sua ativação;
- ↺ Proporciona cremosidade e suavidade;
- ↺ Possibilita diferentes níveis de percepção de cremosidade dependendo da dosagem em que for utilizado;
- ↺ Realça o sabor;
- ↺ Reduz a sensação de frio do gelado comestível.

4. PARÂMETROS DE QUALIDADE:

4.1 PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS

Parâmetro	Especificação
Aspecto físico	Pó homogêneo
Odor	Característico
Cor	Branco
Pentaclorofenol (mg/kg)*	Máximo 0,01
pH (solução a 6,0% em H ₂ O)	5,0 - 7,0
Umidade (%)	Máximo 5,0

* Regulamento (UE) n° 231/2012

4.2 PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS

Parâmetro	Limite	Referência
Salmonella spp (25 g)*	Ausência	Parâmetro
Coliformes a 45 °C (UFC/g)	Máximo 1x10 ¹	interno

* Monitoramento anual

4.3. CONTAMINANTES

Parâmetro	Limite	Referência
Metais pesados (mg/kg)	Níquel*	Máx. 2,0
	Chumbo*	Máx. 2,0
Matérias estranhas	Areia*	Máx. 1,5%
	Ácaros mortos*	Máx. 5

* Monitoramento anual

5. EMBALAGEM: sachê laminado contendo 1 kg, acondicionado em saco de papel multifoldado contendo 10 kg ou saco de papel multifoldado com embalagem interna de polietileno contendo 25 kg (peso líquido).

6. CONSERVAÇÃO: na embalagem original, ao abrigo da luz e calor, em local fresco, seco e arejado.

7. VALIDADE: 12 meses a partir da data de fabricação, desde que estocado em ambiente fresco e seco.

8. INGREDIENTES: açúcar, amido modificado, espessante povidona (INS 1200), estabilizante goma guar (INS 412) e aroma artificial. **ALÉRGICOS: PODE CONTER LEITE. NÃO CONTÉM GLÚTEN.**

9. INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS:

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL	
	100g
Valor energético (kcal)	344
Carboidratos (g)	82
Açúcares totais (g)	64
Açúcares adicionados (g)	64
Proteínas (g)	0
Gorduras totais (g)	0
Gorduras saturadas (g)	0
Gorduras trans (g)	0
Fibra alimentar (g)	16
Sódio (mg)	39

10. INFORMAÇÕES ADICIONAIS: entrar em contato com o corpo técnico da Alibra Ingredientes S.A.

CÓPIA NÃO CONTROLADA