


| | | | |
|---|------------------------------|----------------------|------------|
|  | ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | Data: | 04/09/2023 |
| | ISOMALTE CRISTAL | Revisão: | 00 |
| | | Página 1 de 1 | |

1. DESCRIÇÃO

Isomalte é um substituto do açúcar que consiste em uma mistura de álcoois dissacarídeos (polióis). Utilizado como adoçante, agente de volume, agente antiaglutinante e agente de revestimento.

2. APLICAÇÃO

Balas duras, balas mastigáveis, gomas de mascar, chocolates, revestimentos, produtos com teor reduzido ou isentos de açúcar.

3. DOSAGEM

Consultar RDC Nº 778, DE 1º DE MARÇO DE 2023 e IN Nº 211, DE 1º DE MARÇO DE 2023.

4. COMPOSIÇÃO

Isomalte.

NÃO CONTÉM GLUTÉN.

NÃO CONSUMIR SEM ORIENTAÇÃO.

5. TRANSGÊNICOS (OGM)

Não contém ingredientes transgênicos

6. ALERGÊNICOS

Não contém alergênicos

Conforme RDC Nº 727, DE 1º DE JULHO DE 2022

7. CARACTERÍSTICAS SENSORIAIS

| Parâmetros | Especificações |
|------------|----------------|
| Aspecto | Cristais finos |
| Cor | Branco |
| Sabor | Adocicado |
| Odor | Inodoro |

8. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

| Parâmetros | Especificações |
|--------------------|----------------|
| Umidade | ≤ 7,0 % |
| Açúcares redutores | ≤ 0,3 % |
| Teor de GPM + GPS | ≥ 86,0 % |
| D-manitol | ≤ 3,0 % |
| D-sorbitol | ≤ 6,0 % |
| Cinzas | ≤ 0,05 % |
| Níquel | ≤ 1,0 mg/kg |

9. MATERIAIS MICROBIOLÓGICOS / MACRO E MICROSCÓPICOS

| Parâmetros | Especificações |
|--|-----------------------------------|
| Fragmentos de insetos, parasitas e materiais estranhos | Ausente |
| Areia ou cinzas insolúveis em ácido | Máximo de 1,5% |
| Matérias microscópicas (ácaros) | Máximo de 5 na alíquota analisada |

Conforme a RDC Nº 623, DE 9 DE MARÇO DE 2022, N Nº 161, DE 1º DE JULHO DE 2022.

10. INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

| INFORMAÇÃO NUTRICIONAL | | |
|--------------------------------|-------|------|
| Porção: 100g (1 xícara de chá) | | |
| | 100 g | %VD* |
| Valor energético (kcal) | 190 | 10 |
| Carboidratos (g) | 95 | 32 |
| Açúcares totais (g) | 0 | |
| Açúcares adicionados (g) | 0 | 0 |
| Proteínas (g) | 0 | 0 |
| Gorduras totais (g) | 0 | 0 |
| Gorduras saturadas (g) | 0 | 0 |
| Gorduras trans (g) | 0 | 0 |
| Fibras alimentares (g) | 0 | 0 |
| Sódio (mg) | 0 | 0 |

*Percentual de valores diários fornecidos pela porção.

Conforme a RDC Nº 429, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020 e IN Nº 75, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020.

11. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

| Prazo de validade | Mínimo 10 meses | | |
|-------------------|---|------------------|------------------------|
| Embalagem | Pote de PEAD 250g | Saco PP + PE 1kg | Saco PEBD leitoso 25kg |
| Armazenamento | Manter em local seco, arejado e ao abrigo da luz. Após aberto, manter hermeticamente fechado. | | |