

# **Flavorizante Idêntico ao Natural**

Sabor Maracujá

**BIOVITAL**

## **LITERATURA CIENTÍFICA**

Descrição Química:



# Flavorizante Idêntico ao Natural

Sabor Maracujá

## Definição:

Flavorizar, edulcorar e colorir uma preparação farmacêutica para administração oral é crucial à adesão da terapia medicamentosa pelo paciente, especialmente se a formulação for destinada ao uso farmacêutico.

A correção de sabores desagradáveis e flavorização personalizada da preparação farmacêutica em acordo com a preferência individual do paciente pode constituir um diferencial de mercado.

A flavorização de uma preparação farmacêutica é complexa, pois a percepção do paladar agradável ou desagradável depende de preferências individuais. É necessário checar com o paciente uma possível sensibilidade alérgica a um flavorizante. É importante ressaltar que alguns conservantes também podem agregar sabor à formulação.

Os parabenos, por exemplo, podem transferir para a formulação um aroma floral indesejável (metilparabeno) ou uma sensação de dormência na língua (propilparabeno). Além disso, fazer uma escolha adequada e racional do edulcorante a ser associado ao flavorizante também interfere na flavorização. Utilizar ácidos, tais como, tartárico (0,1-0,3%), ácido cítrico (0,3 - 2%), málico, ou fumárico pode ser uma estratégia para realçar o sabor de frutas.

## Dosagem recomenda:

0,1 a 2 %, dependendo da formulação.

## Indicações:

- Antibióticos: cereja, abacaxi, laranja, framboesa, banana + abacaxi, banana + baunilha, morango + baunilha, limão, cereja.
- Anti-histamínicos: cereja, canela, uva, framboesa.
- Descongestionantes / expectorantes: cereja, coco, menta + morango, morango, limão, laranja, laranja + limão, abacaxi, morango, framboesa, Laranja.
- Barbituratos: baunilha, canela + menta, morango, laranja.
- Eletrólitos: Laranja, uva, Limão.

## Ingredientes aromatizantes:

Aromatizante idêntico ao natural, Aromatizante natural, Maltodextrina, veículo, Amido modificado, 1,2 – Propilenoglicol, Solvente, Benzoato de sódio, Acidificante

## Informações Nutricionais:

Valor calórico	316	Kcal
Gordura	0,08	g
Gordura Saturada	0,046	g
Carboidratos	77,2	g
Açúcares	6,5	g
Fibras	0,1	g
Proteína	0,2	g
Sódio	228,1	mg

**Nota:** Os resultados são baseados em uma porção de 100g.

1. Os dados nutricionais são calculados e arredondados, porém, não são analisados.
2. Dados nutricionais de ingredientes para alimentos, aditivos e ingredientes aromatizantes estão sujeitos a variações naturais.
3. Esta informação nutricional não será atualizada automaticamente.

# Flavorizante Idêntico ao Natural

Sabor Maracujá

## Especificações Físico-químicas:

- Estado físico: Sólido
- Forma: Pó
- Cor: Branco a Amarelo
- Odor: Característico
- pH: Não disponível

## Referências Bibliográficas:

1. Material do fabricante – Solutaste/Brasil.
2. FERREIRA, A.O. Guia Prático da Farmácia Magistral. Juiz de Fora/MG: Pharmabooks, 2<sup>a</sup> Ed. 2002.



📞 (16) 3509-1900 / 0800 600 6411

🌐 www.biovital.ind.br

⬇️ biovital.ind

✉️ biovital\_ind