

## EXTRATO GLICÓLICO DE CACAU

INCI: Theobroma Cacao Fruit Extract

CAS: 84649-99-0



### INTRODUÇÃO:

O cacau pertence à família sterculiaceae Tendo origem no continente americano, provavelmente das bacias do rio Amazonas e Orenoco. Produz finas folhas lustrosas de até 40 cm, seu tronco apresenta casca escura e os ramos se esgalham, formando grande copa. As flores são pequenas, amarelo-avermelhadas, inodoras e pouco atraentes, nascem unidas ao tronco e delas se originam as bagas ou frutos, que medem até 25 cm de comprimento e adquirem, quando maduros, tonalidade esverdeada, amarela ou roxa. Cada fruto contém cinquenta ou mais sementes envoltas numa polpa viscosa e esbranquiçada.

Utilizado pela indústria cosmética como matéria prima em produtos para tratamento de pele ressecada, devolvendo a pele a maciez e a suavidade, e como componente de protetores solares. Em batons, hidrata lábios rachados e ressecados.

### INDICAÇÕES

Utilizada na indústria cosmética na produção de cremes, loções cremosas, em shampoos, géis, cremes para banho, tônicos capilares, etc.



## PRINCIPAIS PROPRIEDADES

- Emoliente;
- Nutritivo;
- Hidratante.

## DOSAGEM SUGERIDA

De acordo com a formulação.

## PRESERVAÇÃO

Armazenem local seco e arejado ao abrigo da umidade e de fontes de calor.

## DADOS ANALÍTICOS

<b>Analise</b>	<b>Especificações</b>
Aspecto	Líquido de média viscosidade
Cor	Amarelado
Odor	Característico
Concentração	20%
pH (20°C+/-4°C)	5,0 ± 2,0
Densidade (20°C+/-4°C)	1,000 ± 0,050
Solubilidade	Solúvel em bases aquosas, podendo ocorrer turbidez e precipitação, sem alterar suas características. Neste caso, homogeneizar o produto antes do uso.



---

## **ESTABILIDADE - PRAZO DE VALIDADE**

24 meses, desde que seguidas às orientações de armazenamento.

## **OBSERVAÇÕES:**

As informações contidas nesta Ficha foram compiladas de nossos fornecedores e de várias publicações técnicas tidas como verdadeiras. Não garantimos a exatidão dos dados. O único propósito deste documento é ser um guia para utilização apropriada do material. É de responsabilidade do usuário, determinar adequação destas informações para o uso correto do produto.