

EXTRATO GLICÓLICO DE QUILAIA

INCI: Quillaja Saponaria Bark Extract

CAS: 68990-67-0



INTRODUÇÃO:

É uma árvore de médio porte, ciclo perene, com ramos pubescentes, que mede até 18m de altura. As folhas são coriáceas, medindo até 5m de comprimento, com as extremidades dentadas, obtusas ou subagudas.

As flores são esbranquiçadas, medindo até 1cm de diâmetro, dispostas geralmente em pequenos corimbos terminais, bem solitários ou sobre pedúnculos com até 5 flores. Os folículos são estrelados, tomentosos, com até 3cm de diâmetro, contendo numerosas sementes aladas.

INDICAÇÕES

Utilizada na indústria cosmética na produção de máscaras, loções cremosas, shampoos, tônicos capilares, etc.

PRINCIPAIS PROPRIEDADES

- Adstringente;
- Antiinflamatória;



- Anti-seborréica;
- Antimicrobiana;
- Cicatrizante;

DOSAGEM SUGERIDA

De acordo com a formulação.

PRESERVAÇÃO

Armazenar em local fresco e arejado, ao abrigo de umidade e calor.

DADOS ANALÍTICOS

| Análise | Especificações |
|----------------------|---|
| Aspecto | Líquido de média viscosidade |
| Cor | Castanho escuro a castanho |
| 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.