

## EXTRATO GLICÓLICO DE CENOURA

INCI: Daucus Carota Root Extract

CAS: 84929-61-3



### INTRODUÇÃO:

A cenoura é a principal hortaliça em que a parte comestível é a raiz. Ela é originária da Europa e da Ásia, onde é cultivada há mais de dois mil anos, como um alimento importante. Sua raiz é do tipo tuberosa, sem ramificações, podendo ser longa, média ou curta, de formato cilíndrico ou cônico e coloração geralmente alaranjada, mas que pode ser branca, amarela, vermelha e roxa. O caule é pouco perceptível e situa-se no ponto de inserção das folhas, as quais são pubescentes e recortadas, podendo exibir um comprimento de 30 a 50 cm.

O extrato glicólico de cenoura é utilizado principalmente em formulações para peles e cabelos secos e em bronzeadores.

### INDICAÇÕES

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

### PRINCIPAIS PROPRIEDADES

- Antioxidante;
- Emoliente;



- Hidratante.

## DOSAGEM SUGERIDA

De acordo com a formulação.

## PRESERVAÇÃO

Armazenarem local seco e arejado ao abrigo da umidade e do calor.

## DADOS ANALÍTICOS

| <b>Analise</b>         | <b>Especificações</b>   |
|------------------------|---|
| Aspecto                | Líquido de média viscosidade  |
| Cor                    | Castanho amarelado 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.