



## **EXTRATO GLICÓLICO DE MORANGO (HG)**

**Nome Científico:** *Fragaria vesca* L. / Rosaceae

**INCI:** Fragaria Vesca Fruit Extract

**Nº CAS:** 84929-78-2

**Parte Utilizada:** Fruto

**Fórmula Molecular:** N.A

**Peso Molecular:** N.A

### **PRINCÍPIOS ATIVOS**

O morango é rico em vitamina A, B e C, sais minerais (Fé, K), sacarídeos, pectina, flavonóides e ácido salicílico.

### **PROPRIEDADES**

Possui propriedades: hidratante, suavizante e remineralizante. Além destas propriedades atua também como antioxidante através das vitaminas C e flavonóides. Também tem propriedade reestruturante da pele atuando na acne através do beta-hidroxiácido (ácido salicílico).

### **DOSAGEM**

Em cremes, géis e loções - 2 a 5%. Em shampoos, condicionadores, e sabonetes - 1 a 4%.

**Atenção:** O Extrato Glicólico de Morango deve ser adicionado no final da preparação cosmética, com o produto em temperatura abaixo de 45° C. Indicado somente para uso externo.

### **ESTOCAGEM E VALIDADE**

Deve ser estocado hermeticamente fechado, ao abrigo da luz solar direta e do calor.

Prazo de validade: 36 meses a partir da data de fabricação.

Obs.:

- Poderá ocorrer formação de precipitado e/ou turbidez durante a estocagem, sem alterar as propriedades.
- Alterações da cor são esperadas por modificações dos compostos coloridos das plantas.

### **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

Alonso, J.R.; Tratado de Fitomedicina–Bases Clínicas e Farmacológicas. ISIS Ediciones SRL, 1998.

Cravo, A.B.; Frutas e Ervas que Curam – Panacéia Vegetal. Ed. Helmus, 1995.

Cruz, G.L. Dicionário das Plantas Úteis do Brasil, 3º edição, 1985.