



## **EXTRATO GLICÓLICO DE FRUTAS VERMELHAS** **(HG)**

**Nome Científico:** S.D

**INCI:** Fragaria Vesva Fruit Extract and Rubus Idaeus Fruit Extract and Morus Nigra Fruit Extract

**Nº CAS:** 84929-78-2, 84929-76-0, 90064-11-2

**Parte Utilizada:** Polpa

**Fórmula Molecular:** N.A

**Peso Molecular:** N.A

### **COMPOSIÇÃO E PRINCÍPIOS ATIVOS**

O Extrato Glicólico de Frutas Vermelhas é uma combinação equilibrada de: Fragaria vesca; Morus nigra; Rubus idaeus.

As frutas vermelhas contêm: vitaminas (A, B e C); sais minerais (ferro e potássio), açúcares, taninos, flavonóides, mucilagens, ácido salicílico e salicilatos.

### **PROPRIEDADES E INDICAÇÕES**

O Extrato Glicólico de Frutas Vermelhas possui propriedades: hidratantes, adstringente, refrescante, antiinflamatória, 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 xampus, condicionadores e sabonetes - 1 a 4%.

**Atenção:** O Extrato Glicólico de Frutas Vermelhas 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**

- 1- Alonso, J.R.; Tratado de Fitomedicina–Bases Clínicas e Farmacológicas. ISIS Ediciones SRL, 1998.
- 2- Balmé, F.; Plantas Medicinais. Ed. Helmus, 1994.
- 3- Cravo, A.B.; Frutas e Ervas que Curam – Panacéia Vegetal. Ed. Helmus, 1995.