



Purifarma

FUCOGEL

DESCRIÇÃO

O Fucogel® 1.5P é uma solução a 1% de polissacarídeo obtido por processo biotecnológico de fermentação vegetal e apresenta uma seqüência sacarídica rica em fucose, galactose e ácido galacturônico.



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 10 50 08



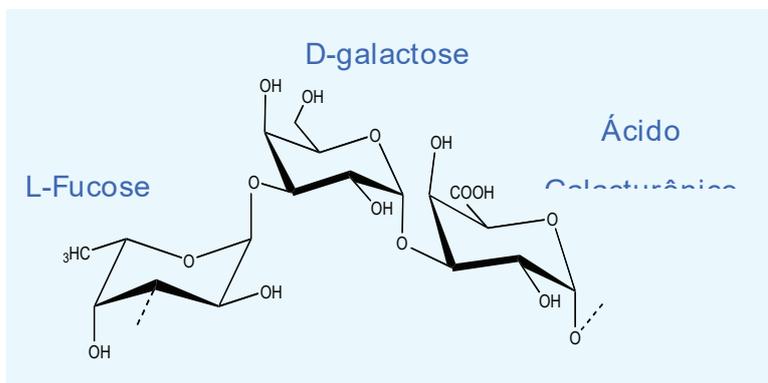
www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](https://www.instagram.com/grupopurifarma)



Purifarma



COMPOSIÇÃO

Denominação I.N.C.I.: Biosaccharide gum-1
Sistema conservante: 1,5% de Fenoxietanol

MODO DE AÇÃO

Devido a sua habilidade de formar um filme na superfície da pele e do cabelo e de capturar moléculas de água, o Fucogel tem propriedades imediatas e remanescentes de hidratação combinadas a uma notável capacidade sensorial, que confere conforto e suavidade às formulações dermocosméticas durante e após a aplicação.

APLICAÇÃO

Mousses e cremes capilares; produtos para contorno dos olhos; loção ou leite hidratante facial e corporal; produtos para pele sensível e fragilizada; produtos para bebês; maquiagem (rímel, base, pós); desodorantes; produtos para dose única; pós-barba; produtos solares; gel para pernas cansadas; shower gel; creme esfoliante; loção tônica, entre outras.

Concentração de uso: 3,0 a 20,0% como ativo e 20,0 a 50,0% como ingrediente
Aspecto Físico: Solução viscosa opalescente

FORMULAÇÃO E PROPRIEDADES SENSORIAIS

Hoje considerado como um dos componentes universais de formulações dermocosméticas, o Fucogel® é muito fácil de formular:

- Estável em uma extensa faixa de pH 3,0 a 10,0
- Estável em presença de eletrólitos (0,25% - 2% NaCl)
- Estabilidade em altas temperaturas (até 70°C, temperatura de emulsificação)
- É um estabilizante de emulsões
- Melhora a fixação da fragrância