

SILICONE DC 245

NOME QUÍMICO: Decametilciclopentasiloxano

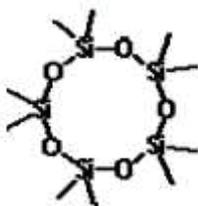
INCI NAME: Cyclopentasiloxane

NO CAS: 541-02-6

FÓRMULA: C₁₀H₃₀O₅Si₅

PESO MOLECULAR: 370,7727

FÓRMULA ESTRUTURAL:



PROPRIEDADES

Dow Corning 245 Fluido é um polidimetilciclosiloxano volátil composto principalmente de ciclopentasiloxano. O produto é transparente, inodoro, sem oleosidade e sem ingredientes que causem ardência.

INDICAÇÃO

O Dow Corning 245 Fluido deve ser usado sozinho ou misturado com outros fluidos cosméticos para fornecer um fluido-base para uma variedade de ingredientes cosméticos. Caracteriza-se por boa solubilidade na maioria dos álcoois anídricos e em muitos solventes cosméticos. O Dow Corning 245 Fluido é um fluido volátil com pressão de vapor apreciável em temperatura ambiente. Ao contrário de outros veículos voláteis usados na indústria de cuidados pessoais, os fluidos voláteis de silicone não resfriam a pele quando se evaporam. Isto é uma consequência de seu baixo calor de evaporação.

- Um fluido-base em diversos produtos de cuidados pessoais, com excelentes propriedades de difusão e lubrificação, fácil remoção e características exclusivas de volatilidade.
- Antiperspirantes, desodorantes, sprays para cabelo, cremes de limpeza, cremes para pele, produtos de fixação, loções, óleos de banho, protetores solares, produtos de barbear, maquiagem e esmaltes de unhas.
- Em fixadores, ele tem o equilíbrio entre volatilidade e difusão.

DOSAGEM / CONCENTRAÇÃO

A concentração de uso recomendada é de 0,2% a 5,0%

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Informe técnico do fabricante.



vendas@farmacam.com.br



whatsapp (21) 98493-7033



Facebook.com.br/farmacam



Instagram.com.br/farmacam