



ISOPARAFINA

INCI name: C 13-14 Isoparaffin

CAS: 246538-79-4

INTRODUÇÃO:

A isoparafina é um emoliente para emulsões, sistemas anidros e hidroalcoólicos. Atua como cossolubilizador e proporciona um sensorial diferenciado em emulsões. Possui excelente solubilidade, estabilidade à oxidação, são miscíveis em todos os tipos de hidrocarbonetos e têm odor mínimo.

Devido à sua baixa tensão superficial, apresentam ótima espalhabilidade. As aplicações são bastante variadas, entrando na formulação de diversos tipos de produtos e também como auxiliares para processos químicos e desmoldagem.

INDICAÇÕES

Pode ser incorporado a formulações de cremes, loções, bronzeadores, condicionadores capilares, etc.

PRINCIPAIS PROPRIEDADES

- Emoliente;
- Suavizante;
- Lubrificante;
- Condicionante;

DOSAGEM SUGERIDA

De 1,0 – 20,0%



PRESERVAÇÃO

Armazenar em local seco e arejado, ao abrigo da luz solar direta e de fontes de ignição.

DADOS ANALÍTICOS

Densidade, g/cm³: 0,765 – 0,772

Teor de Enxofre, ppm: Máx. 5,0

Teor de aromáticos, %: Máx. 0,01

Aspecto: Líquido límpido

ESTABILIDADE - PRAZO DE VALIDADE

Estável desde que seguidas às orientações de armazenamento. Prazo de validade: 24 meses a partir da data de fabricação.

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.