

FORMULAÇÕES

Na **H&C**, as empresas também podem sugerir formulações. Neste espaço aberto, publicamos sugestões enviadas por empresas do setor. Envie a sua também. Participe. Confira no site da **H&C** as formulações já publicadas nesta seção: www.freedom.inf.br

As informações aqui apresentadas são fornecidas apenas como orientação por empresas parceiras da **H&C**, fornecedoras de matérias-primas. Para obter mais informações ou sugestões, entre em contato com essas empresas, que são totalmente responsáveis pelo conteúdo.

Shampoo Proteína do Leite - CRODA do Brasil

| Fase | Matéria-Prima | % |
|------|--|--------------|
| A | Água q.s.p. | 100,00 |
| | Lauril éter sulfato de sódio (28%) | 28,00 |
| | Cocamildopropilbetaina (30%) | 6,00 |
| | Crothix Liquid (PEG-150 Pentaerythryl Tetrastearate and Aqua and PEG-6 Caprylic/Capric Glycerides) | 2,00 |
| | Crodapearl Vegetal (Base Vegetal Perolisante) | 4,00 |
| | Phenova (Phenoxyethanol and Parabens) | 0,50 |
| | ProvaSol Milk (Aqua and Hydrolyzed Milk Protein) | 1,00 |
| | Essência | 0,50 |
| B | Ácido Cítrico (sol. 10%) q.s.p. | pH 5,5 - 6,5 |
| C | Cloreto de Sódio | q.s. |

Procedimento:

Adicionar os componentes da fase A, um a um, com agitação moderada. Ajustar o pH com a fase B.

Se necessário, ajustar a viscosidade com a fase C.

Recomendamos que qualquer sugestão antes de ser adotada seja testada quanto à estabilidade e a eficácia. As sugestões de uso não devem ser entendidas como estímulo a infração de qualquer legislação ou patente.

FORMULAÇÕES

Gel Sanitizante para as mãos Ultrez 10 - LUBRIZOL

| Fase | Matéria-Prima | Nome Comercial | % |
|------|----------------------|------------------------------------|--------------|
| A | Deionized Water | | 29.00 |
| | Carbomer | <i>Carbopol® Ultrez 10 Polymer</i> | 0.50 |
| B | Aminomethyl Propanol | <i>AMP Ultra PC 200</i> | qs - pH 7.00 |
| | Ethanol | <i>Ethanol</i> | 70.00 |
| | Methyl Gluceth-20 | <i>Glucam™ E-20 Humectant</i> | 0.50 |

Procedimento:

1. Dispersar o Carbopol Ultrez 10 na água sob agitação moderada.
2. Após a total dispersão do Carbopol, adicionar AMP Ultra PC 200 para neutralização.
3. Adicionar o restante das matérias-primas da Fase C, homogeneizando bem antes da adição da seguinte.

Recomendamos que qualquer sugestão antes de ser adotada seja testada quanto à estabilidade e a eficácia. As sugestões de uso não devem ser entendidas como estímulo a infração de qualquer legislação ou patente.

Gel Sanitizante para as mãos Ultrez 21 - LUBRIZOL

| Fase | Matéria-Prima | Nome Comercial | % |
|------|--|------------------------------------|--------------|
| A | Deionized Water | | 29.00 |
| | Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer | <i>Carbopol® Ultrez 21 Polymer</i> | 0.50 |
| | | | |
| B | Aminomethyl Propanol | <i>AMP Ultra PC 200</i> | qs - pH 7.00 |
| | Ethanol | <i>Ethanol</i> | 70.00 |
| | Methyl Gluceth-20 | <i>Glucam™ E-20 Humectant</i> | 0.50 |

Procedimento:

1. Dispersar o Carbopol Ultrez 21 na água sob agitação moderada.
2. Após a total dispersão do Carbopol, adicionar AMP Ultra PC 200 para neutralização.
3. Adicionar o restante das matérias-primas da Fase C, homogeneizando bem antes da adição da seguinte.

Recomendamos que qualquer sugestão antes de ser adotada seja testada quanto à estabilidade e a eficácia. As sugestões de uso não devem ser entendidas como estímulo a infração de qualquer legislação ou patente.

"As descrições, desenhos dados e informações que estão contidas neste documento são apresentadas de boa fé e acreditamos serem exatas, são fornecidas apenas como orientação. Devido aos muitos fatores que podem afetar o processamento ou aplicação/uso, nós recomendamos que você realize os testes para determinar a idoneidade do produto para seu propósito particular antes do uso. Além disso, você entende expressamente e concorda com as descrições, desenhos e informações aqui fornecidas pelos anunciantes e parceiros da Revista H&C são gratuitas e não assumem obrigação ou responsabilidade para as descrições, dados e desenhos e informações dadas ou resultados obtidos, sendo todos fornecidos e aceitos sob seu risco."