

<b>FT - FICHA TÉCNICA</b>			 <small>HIGIENIZAR   LAVAR   SOLUCIONAR</small>
HITOP - ALKA DESINCRUSTANTE ALCALINO		FT N° 01	
Data da Última Revisão: <b>Data: 19/12/2024</b>	Revisão: 01	<b>Anvisa nº</b> 25351.263643/2024-99	

## 1. Características do Produto

O HITOP ALKA, é indicado para limpeza com imersão e por circulação em tubulações, tanques, pasteurizadores, evaporadores, carretilhas, e lavadoras de caixa e equipamentos, através de dosador automático. Apropriado para uso em Laticios, Frigoríficos e Indústrias de Alimentos e Bebidas em geral. É recomendado também para lavagem de garrafas de vidro em indústrias de bebidas

## 2. Modo de Usar

**Limpeza por imersão de carretilhas:** Preparar uma solução de 10 a 15% de HITOP ALKA, em um tanque, imergir as carretilhas ou peças a serem limpas durante 5 a 10 minutos, à temperatura ambiente até 90°C. Enxaguar em seguida.

**Limpeza por circulação CIP e cozinhadores :** Circular água limpa com dreno aberto para completa eliminação dos resíduos. Circular uma solução de 3,0 a 6,0% de Hitop Alka durante 20 a 30 minutos em temperaturas de 85 a 90° C e drenar. Circular água limpa com dreno aberto até completar a eliminação dos resíduos alcalinos .

**Aplicação aplicações CIP em cervejarias :** circular a solução a concentração entre 2,5 a 5,0% por 30 a 50 minutos , à temperatura até 80°C .

**Para aplicações CIP de Pastorizadores, esterilizadores , concentradores e evaporadores:** Circular solução de Hitop Alka a concentração entre 2 a 3 % por 20 a 30 minutos , na temperatura de 70 a 80°C.

**Para aplicação CIP de linhas frias (tanques , silos, tubulações e máquina de envase ):** Circular solução de Hitop Alka a concentração entre 1,0 2,0% por 20 a 30 minutos, a temperatura de 70 a 80°C.

**Para lavagem de garrafas de vidros:** utilizar concentração de 3,0 a 6,0%(p/v) de Hitop Alka, a temperatura de 60 a 85°C Tempo mínimo de contato :5 minutos .Deve-se sempre realizar o enxague final de equipamentos com água potável

## 3. Composição

Hidróxido de Sódio, Metassilicato de Sódio Penta , Hidróxido de Potássio, Tensoativo não Iônico , Sequestrante e Veículo.

**Princípio Ativo:** Hidróxido de Sódio

## 4. Características Físico-Químicas

**Aspecto físico:** Líquido transparente

**Cor:** incolor

**Odor:** característico

**pH puro:** 12,0 à 13,00

**Densidade (g/cm<sup>3</sup>):** 1,1 a 1,5

FT - FICHA TÉCNICA			 HIGIENIZAR   LAVAR   SOLUCIONAR
HITOP - ALKA DESINCRUSTANTE ALCALINO		FT N° 01	
Data da Última Revisão: Data: 19/12/2024	Revisão: 01	Anvisa nº 25351.263643/2024-99	

## 5. Precauções de Uso

Recomendações sobre manuseio, estocagem e descarte do produto são fornecidas separadamente na **Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)**.

## 6. Apresentação

Bombona - 50 litros

## 7. Dados Legais da Empresa

Fabricado por: **HITOP INDUSTRIA QUIMICA LTDA**  
CNPJ: 40.803.186/0001-31  
ROD RJ 151 – AFONSO ARINOS – CEP 25870000 – COMENDADOR LEVY GASPARIAN RJ  
RT: MATHEUS PORTO MARTINS – CRQ RJ 033021229 / 3° REGIÃO

AUT FUNC / MS3.10598-0

## 8. SAC

Produção moderna e rigoroso controle de laboratório asseguram qualidade uniforme por todo o tempo. Assim, todos os produtos HI TOP são garantidos para a total satisfação do usuário.

SAC: Consulte o seu representante ou ligue para o Serviço de Atendimento ao Consumidor (32) 99123-3573 ou entre em contato no e-mail: