



# SINTOLUBE

.....  
Lubrificante à base de silicone indicado para embalagens PET e poli acoplado  
.....

## → DESCRIÇÃO TÉCNICA

**Sintolube** é um lubrificante líquido sintético, à base de silicone, para tapetes transportadores de embalagens para líquidos em PET e poli acoplado utilizados no sector alimentar, cosmético e farmacêutico.

**Sintolube** é utilizado em tapetes em plásticos e é compatível com os rótulos das embalagens transportadas.

**Sintolube** é insensível à dureza da água de diluição e foi especialmente estudado para evitar possíveis fenómenos de stress cracking nas embalagens PET.

**Sintolube** quando usado em concentrações ideais não apresenta formação abundante de espuma.

## → CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspeto físico: líquido branco

pH (100%):  $3,5 \pm 0,5$

pH (em solução a 0,6%):  $7,0 \pm 0,5$

Densidade relativa a 20°C:  $1,0 + 1,0 \pm 0,05$

Teor em fósforo (P): ausente

Odor: inodoro

Os dados físico-químicos indicados representam características típicas do produto resultantes das análises a que foi submetido. Estes valores não constituem uma lista pormenorizada.

## → MODO DE APLICAR

A aplicação de **Sintolube** deve ser efectuada, sem diluição, através do auxílio de sistemas centralizados de alta precisão tipo Lubimatic Control Dry, dividindo a linha por zonas, no caso de esteiras particularmente longas ou complexas, utilizando bicos de pulverização com ventilador. A concentração de aplicação varia entre 0,2% a 0,6% em função da velocidade de deslizamento das linhas e das frequências de pulverização. A compatibilidade com o material das embalagens deve ser avaliada antes da aplicação do formulado.

## → CAMPOS DE APLICAÇÃO

Lubrificação de tapetes transportadores em aço e plástico.





## SINTOLUBE

### → COMPATIBILIDADE DO FORMULADO

**Sintolube** é compatível com todos os materiais normalmente presentes nas indústrias alimentares, cosméticas e farmacêuticas quando aplicado segundo as indicações do fabricante. Em caso de dúvida efectuar um ensaio em cada material antes da aplicação do produto.

### → RECOMENDAÇÕES SOBRE A MANIPULAÇÃO E O ARMAZENAMENTO

Conservar o formulado nas embalagens originais, afastado de temperaturas extremas. Consultar a ficha de segurança.

### → METODOLOGIA DE TITULAÇÃO

Não disponível.

### → EMBALAGENS

Bidão com 25 kg.  
Bidão com 200 kg.  
Big com 1000 kg.

\*As indicações citadas foram estabelecidas para condições de utilização geral. Em situações que alterem as condições normais, por exemplo, a dureza da água, o método de trabalho ou por problemas de limpeza, sugerimos consultar-nos: o nosso serviço técnico está à vossa disposição para aconselhar-vos e colaborar convosco.

