

F&B Dry Tech 1/C

VL117

Lubrificante de tecnologia seca para linhas/cadeias de transporte de embalagens de alimentos e bebidas

Descrição

Dry Tech 1/C é um líquido concentrado, à base de silicone, lubrificante de cadeias transportadoras, para embalagens de alimentos e bebidas.

Dry Tech 1/C foi desenvolvido para aplicação a puro (sem diluir) e é especialmente indicado para cadeias transportadoras de embalagens de cartão, latas e PET.

Propriedades

- Dry Tech 1/C é um lubrificante líquido concentrado, à base de silicone, desenvolvido para aplicação a puro (sem diluir) em cadeias transportadoras de embalagens de alimentos e bebidas, sendo particularmente adequado para embalagens de cartão em linhas/cadeias transportadoras de plástico.
- Dry Tech 1/C proporciona uma excelente lubrificação mesmo nas embalagens mais exigentes, cartões alongados (base reduzida proporcionalmente à altura) reduzindo a fricção entre a embalagem e a cadeia transportadora.
- Dry Tech 1/C foi desenvolvido para ser seguro para os pigmentos do cartão e ou da sua cobertura plástica.
- Dry Tech 1/C não forma espuma, reduzindo o risco de formação de acumulações problemáticas nas linhas/cadeias, nos tabuleiros/calhas e ou no pavimento.
- Dry Tech 1/C é utilizado em pouca quantidade como produto concentrado, reduzindo o volume de água e volumes de descarga de efluentes.
- Dry Tech 1/C permite o funcionamento das cadeias a seco, reduzindo o risco de contaminação por eventuais microrganismos com origem na água utilizada para diluições, melhorando assim as condições de trabalho.

Benefícios

- Proporciona uma lubrificação altamente eficaz e assegura um funcionamento eficiente da linha/cadeia transportadora.
- Melhora a segurança do operador minimizando os riscos de quedas.
- Reduz o risco de criação de incrustações e proliferação de microrganismos veiculados pela água, melhorando a segurança e as condições de trabalho.
- Minimiza o consumo de água.

Instruções de utilização

Dry Tech 1/C deve ser aplicado através de Sistema de doseamento automático da Diversey. Um técnico representante da Diversey deve ajustar os parâmetros de utilização do produto, tempos e frequências de doseamento (dependendo das condições locais).

Deve ser confirmada a compatibilidade com a embalagem, antes da sua utilização.





F&B Dry Tech 1/C

VL117

Lubrificante de tecnologia seca para linhas/cadeias de transporte de embalagens de alimentos e bebidas

Dados Técnicos

Aparência:	Líquido branco leitoso
Densidade relativa a 20°C	1
pH (puro a 20°C)	3.7
Carência Química de Oxigénio (COD)	58 gO ₂ /kg
Teor em Azoto (N)	0.39 g/kg
Teor em Fósforo (P)	Isento

Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificação de um lote em particular.

Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada, ao abrigo de temperaturas extremas. Um guia completo sobre manuseamento e eliminação do produto é fornecido em separado na Ficha de Dados de Segurança.

Compatibilidade do produto

Dry Tech 1/C é seguro para utilização em todo o tipo de materiais normalmente encontrados na indústria de bebidas, quando aplicado na concentração recomendada. É recomendável testar individualmente nos materiais antes da utilização, para a possibilidade de surgirem eventuais incertezas.