



Dicolube Sustain-2

VL112

Lubrificante de cadeias transportadoras, com elevado poder lubrificante e que permite reduzir o consumo de água

Descrição

Dicolube Sustain-2 é um produto lubrificante de elevado rendimento e baixo consumo de água na sua aplicação (diluído) para o transporte de embalagens de bebidas e alimentos.

Aplicações

- **Dicolube Sustain-2** é um produto lubrificante de elevado rendimento e baixo consumo de água na sua aplicação (diluído) para o transporte de embalagens de bebidas e alimentos.
- **Dicolube Sustain-2** foi desenvolvido para reduzir significativamente o consumo total de água utilizada na sua diluição, mantendo uma excelente lubrificação e eficácia detergente.
- **Dicolube Sustain-2** é adequado para o transporte de todo o tipo de embalagens incluindo garrafas de vinho (relação base altura pequena), barris/barricas e linhas de transporte de elevada velocidade, em aço inoxidável, para garrafas de vidro.
- **Dicolube Sustain-2** contém um sistema de elevada eficácia detergente para a manutenção da limpeza em cadeias de transporte.
- **Dicolube Sustain-2** possui características de espuma moderada reduzindo o risco de problemas de excesso de espuma sobre as cadeias, bandejas e pavimentos.
- **Dicolube Sustain-2** é adequado para utilização em águas duras com uma dureza específica.

Vantagens

- Confere lubrificação de alta qualidade para as embalagens de alimentos e de bebidas, assegurando que se mantém a eficiência da linha.
- Ajuda a prevenir o desgaste e a ruptura na instalação reduzindo os custos de manutenção.
- Reduz o consumo de água destinada à diluição e os custos associados e, aumenta a sustentabilidade nas operações de enchimento.
- A sua elevada capacidade detergente ajudar à eliminação da sujidade das cintas transportadoras mantendo a limpeza das mesmas.
- As suas características moderadamente espumantes reduzem os problemas operacionais assegurando um correto resultado na aplicação.





F&B Dicolube Sustain-2

VL112

Modo de aplicação

Dicolube Sustain-2 deverá ser aplicado mediante um sistema de dosagem automática em grandes áreas. É recomendado que as aberturas sejam utilizadas numa posição otimizada para garantir uma eficaz aplicação do lubrificante na cadeia.

As concentrações normais de utilização são 1-2% com tempos de pulverização determinados dependendo da aplicação.

A sua compatibilidade com a água de diluição (a máxima dureza permitida para 1% de concentração é de 155 mg/l como Carbonato de Cálcio) e com a embalagem deve ser sempre confirmada antes da sua utilização.

Para mais informações, consultar os técnicos da Diversey.

Dados Técnicos

Aspecto:	Líquido amarelo, transparente
Densidade relativa a 20°C:	1,03
pH (1% solução a 20°C):	10
Teor em Azoto (N):	20,2g/kg
Teor em Fósforo (P):	Isento
Carência Química de Oxigénio (COD):	395 gO2/kg

Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificações do Controlo de Qualidade de um lote específico.

Precauções na sua manipulação e armazenagem

Armazenar na embalagem de origem fechados, evitando temperaturas extremas.

Para informações sobre o manuseamento e armazenamento do produto, consulte a ficha de dados de segurança.

Compatibilidade do produto

Dicolube Sustain-2 é apropriado para ser utilizado em todos os tipos de materiais normalmente encontrados na Indústria Alimentar, se utilizado nas concentrações indicadas. É recomendado testar individualmente nos materiais antes de utilização prolongada, para a possibilidade de surgirem eventuais incertezas.

Método de análise

Reagentes:	Ácido Sulfúrico ou clorídrico 0,1N Indicador BSM
Procedimento:	Colocar 100ml da solução de teste num Erlenmeyer. Adicionar 5 gotas do indicador BSM. Titular esta solução com ácido 0.1N até que a cor mude de verde para cinzento. Fazer o mesmo com a água da fábrica.
Cálculos	Valor lubrificante (ml) - Valor água (ml) = Valor ácido Valor ácido x 0.08 = % (p/p) Dicolube Sustain-2