




AIR CLEAN P

Ficha Técnica
ACQ010 - V3

AcimiuQ
Produtos Químicos

DESINFEÇÃO SISTEMAS AVAC

- **DESINFEÇÃO DE SISTEMAS AVAC E TORRES DE REFRIGERAÇÃO**
- **AÇÃO BACTERICIDA, FUNGICIDA E VIRUCIDA**
- **FÁCIL UTILIZAÇÃO**
- **EFICAZ CONTRA A «LEGIONELLA PNEUMOPHILA»**
- **EFICAZ CONTRA CORONAVÍRUS**

PROPRIEDADES

O AIR CLEAN P é um poderoso agente de desinfeção e proteção em pastilhas, que atua como bactericida, fungicida e virucida, seguindo nomeadamente as seguintes normas:

- EN 1276 e 13697 como bactericida, (tempo de contacto 5 minutos) eficaz contra *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*.
- EN 13623 como bactericida, (tempo de contacto 5 minutos) eficaz contra *Legionella pneumophila*.
- EN 1650 como fungicida, (tempo de contacto 15 minutos) eficaz contra *Candida albicans*, *Aspergillus niger*.
- EN 14476 como virucida, (tempo de contacto 5 minutos, eficaz contra vírus envelopados ou encapsulados, Vaccinia vírus ankara model (MVA), corona vírus, HN1, Influenza, etc.).

AIR CLEAN P pode ser utilizado em todos os tipos de equipamentos sem os danificar. Não é corrosivo.

Impede a deposição e crescimento de microorganismos como bactérias, algas e fungos. Para além disso, inativa eficazmente vírus sem causar danos ao sistema.

Produto notificado na Direção Geral da Saúde (DGS) de acordo com o Decreto Lei nº 140/2017, Regulamento dos produtos biocidas, para os seguintes tipos de produtos (TP) - **TP2** - Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais.

COMPOSIÇÃO

AIR CLEAN P é uma combinação de alquilamónios e tensioativos não iónicos provenientes de fontes naturais.

Isento de agentes oxidantes e não contém aldeídos nem fenóis.

As substâncias ativas do **AIR CLEAN P** são totalmente biodegradáveis.

Contém entre outros ingredientes % (p/p) Tensioactivos não iónicos >= 30, Compostos de amónio quaternário, benzil-C12-16-alquildimetil, cloretos (16,65%).

PRECAUÇÕES

Manter fora do alcance das crianças.

Evitar fontes de calor, radiação, electricidade estática e contacto com alimentos.

Ler o rótulo e a ficha de dados de segurança antes de utilizar o produto.

MODO DE EMPREGO

Colocar as pastilhas de **AIR CLEAN P** nos tabuleiros de recolha da água de condensação gerada pelo funcionamento dos sistemas de frio.

Pastilhas de 10gr: Colocar uma pastilha em cada tabuleiro de condensados das unidades split de ar condicionado. Recomenda-se 1 pastilha por cada 50L de condensados. Efetuar nova aplicação a cada 2 meses ou sempre que se verificar a completa dissolução da mesma.

Pastilhas de 40gr: Destinadas a unidades industriais, institucionais ou profissionais. Recomenda-se 1 pastilha por cada 100L de capacidade do tabuleiro ou depósito. Efetuar nova aplicação a cada 3 meses ou sempre que se verificar a completa dissolução da mesma.

A utilização do **AIR CLEAN P** não carece de equipamentos e deve ser feita durante as rotinas normais de manutenção, permitindo um estado residente de desinfeção em permanência.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

AIR CLEAN P foi especialmente concebido para aplicação em sistemas AVAC (aquecimento, ventilação e ar condicionado) e em todos os sistemas que produzam água de condensação em consequência dos fenómenos de transferência de calor.

Por exemplo, zonas de condensação ou depósitos existentes em torres de refrigeração, tabuleiros de condensados de arcas congeladoras/frigoríficas, bancadas ou expositores de frio.

ARMAZENAMENTO

Armazenar em locais secos e bem ventilados. Proteger dos raios solares. Não expor a temperaturas inferiores a 5ºC e superiores a 30ºC.

Características:

- Aspeto: Pastilhas 10 e 40gr
- Cor: Branco
- Odor: Característico
- Densidade: Aprox. 1g/cm3

- Embalagem:
- Pastilhas 10gr: 16 unidades
- Pastilhas 40gr: 30 unidades

Todas as informações e sugestões que figuram nesta documentação, estão baseadas em ensaios considerados como idóneos. Não obstante incumbe ao utilizador determinar sob sua responsabilidade as condições de segurança e eficácia do produto para o fim a que se destina. ACIMIUQ, garante a qualidade dos produtos que comercializa, mas não assume nenhuma responsabilidade quanto aos danos que possam resultar do uso indevido do produto.

ACIMIUQ, Lda | Quinta de Cima, Gavata, 2350-486 Torres Novas | Telf.: 912 856 632 / 249 149 175 | E-mail: geral@acimiuq.pt