

Xtreme Bio®

Technical Data Sheet

FICHA TÉCNICA

Xtreme Bio® - Limpador Antimicrobiano Multiuso (Concentrado)

Xtreme Bio® é um antimicrobiano de amplo espectro altamente concentrado, testado e comprovado para eliminar bactérias e fungos. Também demonstrou inativar vírus, incluindo coronavírus. Quando usado conforme as instruções, o Xtreme Bio® é eficaz em todas as superfícies, incluindo interiores de veículos e materiais porosos. O Xtreme Bio® inativa e elimina vírus e patógenos conhecidos como PEDv, PRRSv, ASFv, PCV-2, SE e IA. Ao contrário das tecnologias de desinfecção tradicionais — que são extremamente corrosivas para equipamentos de transporte e instalações — o Xtreme Bio® não corrói veículos ou materiais usados em CAFOs (Concentrated Animal Feeding Operations, ou Operações Concentradas de Alimentação Animal) e outras instalações comerciais/industriais. O Xtreme Bio é feito com ingredientes GRAS (Geralmente Reconhecidos como Seguros) reconhecidos pelo FDA. O Xtreme Bio® não é tóxico e não é mutagênico. O Xtreme Bio® não contém álcoois, iodo, água sanitária, amônia, peróxido de hidrogênio, metanol, aminas quaternárias ou glutaraldeído. Não é cancerígeno, não é patogênico e não contém nenhuma substância considerada perigosa para o uso.

Xtreme Bio® é a escolha natural dos melhores veterinários que lidam com populações de animais de pequeno e grande porte. Xtreme Bio® é respaldado por anos de estudos de importantes universidades veterinárias dos EUA. Xtreme Bio® também conta com o suporte de testes independentes em laboratório e estudos de campo com animais vivos.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS:

- Este produto está isento de registro na EPA sob as condições mínimas riscos de isenção de pesticidas FIFRA seção 25(b)
- Xtreme Bio® é formulado com ingredientes totalmente naturais e considerado GRAS
- Estudos universitários e de laboratórios independentes demonstram que o Xtreme Bio® inativa vírus específicos como: PEDv, PRRSv, ASFv, PCV-2, SE, e IA
- Xtreme Bio® substitui eficazmente quaternários de amônio, peróxidos, cal e cloro
- Reduz a exposição em veículos, reboques e áreas críticas de biossegurança. pontos de controle
- Degradação completa, resultando na eliminação de odores
- Elimina eficazmente as bactérias causadoras de odores em superfícies que entram em contato com alimentos & superfícies que não entram em contato com alimentos
- Elimina bactérias que causam deterioração, apodrecimento ou incrustação de materiais. em diversas superfícies
- Elimina as bactérias causadoras do mau cheiro
- Controla eficazmente o crescimento de algas
- Neutraliza e elimina odores
- Elimina e controla microorganismos infecciosos para animais.
- Neutraliza vírus e bactérias
- Excelentes propriedades de formação de espuma para instalações de lavagem e sem emissão de vapores
- Demonstrou-se eficaz no tratamento mesmo na presença de quantidades mínimas de matéria orgânica
- Demonstrou-se que permanece ativo em temperaturas abaixo de zero. em estudos
- Fabricado com orgulho nos EUA!

PROPRIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Aparência e Cor | Líquido transparente a incolor |
| Ponto de congelamento inicial..... | 32°F (0°C) |
| Odor..... | Odor suave de detergente |
| Solubilidade em água | 100% |
| Ponto de fusão | N/A |
| Ponto de inflamação..... | N/A |
| Densidade específica..... | 1,00 ± 0,04 |

MODO DE USAR:

SUPERFÍCIES POROSAS E NÃO POROSAS:

Uma solução de 60 ml de Xtreme Bio® por galão de água pode ser usada como desinfetante/detergente na limpeza de superfícies. Para tratar superfícies limpas, use 15 ml de Xtreme Bio® por galão de água. Aplique com esfregão, escova, pulverizador ou equipamento de espuma. Deixe secar ao ar livre na superfície.

INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS PARA PECUÁRIA:

Remova esterco, terra, sujeira, cama de animais e equipamentos de alimentar e irrigação. Raspe bem as superfícies, equipamentos e ferramentas para reduzir a matéria orgânica ao mínimo. Lave todas as superfícies com água pressurizada. Uma solução de 60 ml de Xtreme Bio® por galão de água pode ser usada como desinfetante/detergente na limpeza das superfícies. Para tratar as superfícies limpas, use uma solução de

1/2 onça de Xtreme Bio® por galão de água em uma superfície limpa. Aplique com esfregão, pincel, pulverizador ou equipamento de espuma. Deixe secar ao ar na superfície.

Para uso em temperaturas abaixo de zero, pode-se adicionar propilenoglicol.

ARMAZENAMENTO E MANUSEIO:

Enxágue a embalagem vazia com água e descarte-a conforme as normas federais, estaduais e locais. O prazo de validade sugerido para o Xtreme Bio® é de 2 anos. As tiras de teste do Xtreme Bio® podem ser solicitadas ao seu fornecedor para verificar a atividade do produto.

EMBALAGEM:

O Xtreme Bio® é embalado em caixas de 4 galões (3,8 litros), baldes de 5 galões (19 litros), tambores de 55 galões (208 litros) e contêineres de 275 galões (1041 litros).

