

# COLOSSO PULVERIZAÇÃO

USO VETERINÁRIO

Ectoparasiticida à base de Cipermetrina e Clorpirifós.

## Fórmula:

Cada 100 mL contém:

Clorpirifós .....	25,0 g
Cipermetrina .....	15,0 g
Veículo q.s.p. ....	100,0 mL

## Indicações principais:

**COLOSSO PULVERIZAÇÃO** é indicado para o tratamento estratégico e controle de dermatobiose bovina - berne (larvas de *Dermatobia hominis*), carrapato (*Rhipicephalus Boophilus microplus*) e no controle da mosca-dos-chifres (*Haematobia irritans*). Produto seguro para utilização em vacas gestantes, administrado via pulverização.

**COLOSSO PULVERIZAÇÃO** também é indicado para o controle de infestações ambientais por adultos e larvas de *Alphitobius diaperinus* (cascudinho) em instalações avícolas destinadas à produção de aves de corte e postura.

## Modo de usar e dosagens:

**PARA BOVINOS:** Diluir o **COLOSSO PULVERIZAÇÃO** na proporção de 1:800.

### Para Pulverização

1 litro de <b>COLOSSO</b> .....	800 litros de água
500 mL de <b>COLOSSO</b> .....	400 litros de água
250 mL de <b>COLOSSO</b> .....	200 litros de água
100 mL de <b>COLOSSO</b> .....	80 litros de água
25 mL de <b>COLOSSO</b> .....	20 litros de água

### Para Banho de Imersão (CARGA)

1 litro de <b>COLOSSO</b> .....	800 litros de água
500 mL de <b>COLOSSO</b> .....	400 litros de água
250 mL de <b>COLOSSO</b> .....	200 litros de água
100 mL de <b>COLOSSO</b> .....	80 litros de água
25 mL de <b>COLOSSO</b> .....	20 litros de água

**Via Pulverização:** A aplicação deve ser feita individualmente e com o animal

contido. Utilizar para aplicação equipamento prático, confortável e capaz de possibilitar um banho com pressão forte o suficiente para a solução atingir o couro do animal. O bico utilizado deve ser em forma de leque e a aplicação de cima para baixo, no sentido contrário ao dos pelos, e sempre a favor do vento. Homogeneizar a mistura/calda e pulverizar sobre todo o corpo do animal incluindo orelhas, barbela, axilas, virilhas, inserção da cauda e toda a parte inferior do animal; deixando-o completamente molhado, para que o produto atinja mesmo carrapatos pequenos e em partes do corpo onde não são vistos com facilidade.

Utilizar de 4 a 5 litros de calda por animal de acordo com a extensão corporal, ou seja, quantidade suficiente para molhar todo o corpo do animal. Para bezerros, reduzir o volume de calda aplicado para 3,5 L/animal.

Após a diluição, utilizar a calda contendo **COLOSSO PULVERIZAÇÃO** em até 24 horas. **Via banho de imersão:** Realizar uma pré-mistura do produto com água limpa em um balde, agitando até a completa homogeneização. Adicionar essa primeira solução obtida ao tanque ou banheiro de imersão, parcialmente preenchido por água limpa e homogeneizar vigorosamente para obter uma solução final homogênea e de acordo com a diluição indicada. Não adicionar nenhum tipo de estabilizante. Os animais devem passar pelo banheiro de maneira individual, de modo que todo o corpo fique em pleno contato com a calda. O tanque ou banheiro de imersão deve estar limpo e livre de resíduos. Sempre que a solução permanecer parada, homogeneizar novamente. Realizar as

recargas mediante análise da calda. Em estudo conduzido com o **COLOSSO PULVERIZAÇÃO** verificou-se que as concentrações dos ativos variam em função do nível de calda do banheiro de imersão e durante 12 meses foram necessárias 3 (três) recargas na proporção de 1:800, que foram realizadas em função da redução de no mínimo 10% do volume da calda.

**PARA INSTALAÇÕES AVÍCOLAS:** Aplicar o produto via atomizador, com a possibilidade de uso via pulverização, nas instalações avícolas, sem a presença de aves. Após a retirada das aves, o aviário deve ser submetido aos procedimentos usuais de limpeza e desinfecção previamente à aplicação do produto.

#### Pulverização

1 litro de **COLOSSO** ..... 400 litros de água

#### Atomização

1 litro de **COLOSSO** ..... 8 litros de água

**Via Pulverização:** Diluir o produto na proporção de 1:400 mantendo a recomendação de 1000 litros de calda para 1.200 m<sup>2</sup> de área.

**Via Atomização:** Diluir o produto na proporção de 1:8. Após a diluição, aplicar a calda por todo o aviário, de forma que, independente da via de aplicação (pulverização ou atomização), 2,5 litros de **COLOSSO PULVERIZAÇÃO** são suficientes para a pulverização de um aviário com 1.200 m<sup>2</sup>.

Após misturar até a completa homogeneização da calda, pulverizar em toda a área de alojamento das aves, incluindo paredes, pilares, vigas, travessas, tesouras, muretas, beirais, caixas de ração, cortinas e ninhos. Quando a cama for reutilizada, abrir a cama para possibilitar que o produto chegue ao piso do aviário. Não pulverizar os aviários com as aves alojadas. Indica-se que as aves retornem ao galpão após pelo menos 48 horas da aplicação do produto.

Geralmente o tratamento em dose única é suficiente para diminuir a carga parasitária nos animais e nas instalações avícolas, entretanto, as práticas de manejo existentes em cada propriedade, assim como em granjas, como a rotação de pastagens, instalações, densidade animal, sexo, assim como características genéticas ou raciais, podem influenciar na incidência de parasitas e, conseqüentemente na eficácia do produto. Assim, cada propriedade rural poderá apresentar necessidades diferentes para o controle parasitário, sendo recomendado o controle integrado e estratégico de parasitas, a ser definido pelo médico-veterinário.

#### Interações medicamentosas:

A atividade inseticida dos piretróides pode ser aumentada com a adição de substâncias que competem com o piretróide pela mesma via metabólica, potencializando os efeitos tóxicos destes como por exemplo butóxido de piperolina. A presença de outros compostos químicos pode alterar a toxicidade dos organofosforados. Dentre estes podemos citar drogas que possuem propriedades bloqueadoras neuromusculares, tais como anestésicos voláteis, íon de magnésio e drogas que competem com os organofosforados por esterases-alvo (succinilcolina, fenotiazina e procaína).

#### Reações adversas:

Não são esperadas reações adversas com o uso do produto quando administrado conforme as indicações previstas em bula. Entretanto, reações de sensibilidade individual podem eventualmente ocorrer. Nos estudos realizados para a comprovação de eficácia e segurança do **COLOSSO PULVERIZAÇÃO** não foram observadas reações adversas. No caso de intoxicação por piretróides o tratamento inicial consiste em evitar maior absorção, recomendando-se banho com água acrescida com detergente suave e carvão ativado associado a um catártico

osmótico.

A intoxicação por anticolinesterásicos compreende sinais característicos da estimulação excessiva dos receptores muscarínicos do sistema nervoso autônomo parassimpático, da estimulação e consequente bloqueio dos receptores nicotínicos e dos efeitos no sistema nervoso central. Também é relatada a ocorrência de alterações cardíacas e hipotermia. No caso de intoxicação por superexposição dérmica, a pele deve ser lavada com água e sabão em abundância. Nos casos de ingestão, recomenda-se lavagem gástrica até duas horas após a exposição e administração de carvão ativado. O sulfato de atropina poderá ser utilizado para controle dos sinais muscarínicos, entretanto, deverá ser utilizada com cautela devido à possibilidade de ocorrência de atonia ruminal. Em qualquer situação, consultar um médico-veterinário.

#### **Contraindicações:**

Não aplicar em animais recém-nascidos.  
Não administrar em pele lesionada.  
Não aplicar em animais com hipersensibilidade conhecida aos componentes da fórmula do produto.  
Não utilizar produto com prazo de validade vencido.

#### **Precauções em animais:**

Obedecer às dosagens recomendadas para uso do produto.  
Evitar aplicar o produto em horas de calor intenso ou em dias chuvosos, pois essas condições não foram avaliadas.  
Não utilizar em animais estressados, doentes ou convalescentes; cansados, sedentos ou debilitados.  
Não foram realizados estudos de segurança para a pulverização em bovinos com idade inferior a 03 meses. Não foram realizados estudos de segurança para o banho de imersão em bovinos com idade inferior a 04 meses.

#### **Precauções em humanos:**

Obedecer às dosagens recomendadas.

**Cuidado!** Irritante para os olhos, pele e mucosa. Evitar o contato com a pele, os olhos e a boca. Em caso de contato com os olhos e pele, lavar com água em abundância durante 15 minutos, se a irritação persistir consulte um médico, levando a embalagem completa do produto.

**Perigo!** Causa danos se ingerido. Não ingerir. Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito, consulte um médico imediatamente. Em caso de inalação ou aspiração acidental, procure um local arejado, se a irritação persistir consulte um médico.

Durante a utilização do produto, proteger-se com roupas, luvas de borracha (luva nitrílica) e máscara adequados. Não manusear o produto com as mãos desprotegidas. Após a aplicação do produto, remover as luvas e lavar bem as mãos. Não utilizar equipamento com vazamento. Não desentupir bicos, orifícios e válvulas com a boca. Não aplicar o produto contra o vento.

Não aplicar próximo a chamas. Não aplicar sobre pessoas, alimentos e/ou culturas agrícolas. Não guardar ou aplicar junto de alimentos, bebidas, medicamentos, produtos de higiene ou domésticos. Lavar muito bem as mãos e a parte exposta do corpo, antes de comer e de beber, e após o trabalho com o produto. Não comer, beber ou fumar durante a aplicação. Não fumar quando estiver trabalhando com o produto. Limpar os equipamentos ou recipientes usados de forma segura. Em caso de intoxicação acidental procure socorro médico imediatamente, levando a embalagem completa do produto. Não reutilizar as embalagens. Restos de produtos e de embalagens devem ser descartados conforme preconizado na legislação vigente, evitando a contaminação do meio ambiente. Produto

tóxico para peixes. Não contaminar coleções de água de qualquer natureza. O descarte da calda de imersão deverá ser realizado mediante empresa especializada, de acordo com legislação vigente para descarte de produtos químicos.

### ATENÇÃO: OBEDECER AOS SEGUINTE PERÍODOS DE CARÊNCIA

#### BOVINOS

##### PULVERIZAÇÃO:

**ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO POR ESTA VIA DE ADMINISTRAÇÃO SOMENTE DEVE SER REALIZADO 24 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.**

**LEITE: O LEITE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO NÃO DEVE SER DESTINADO AO CONSUMO HUMANO ATÉ 108 HORAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO DESTE PRODUTO.**

##### BANHEIRO DE IMERSÃO:

**ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO POR ESTA VIA DE ADMINISTRAÇÃO SOMENTE DEVE SER REALIZADO 31 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.**

**LEITE: ESTA VIA DE ADMINISTRAÇÃO DO PRODUTO É CONTRAINDICADA PARA FÊMEAS PRODUTORAS DE LEITE PARA O CONSUMO HUMANO.**

#### INSTALAÇÕES AVÍCOLAS (AVES

##### REALOJADAS APÓS 48 HORAS):

**ABATE E OVOS: O PRODUTO NÃO REQUER PERÍODO DE CARÊNCIA PARA O ABATE DE AVES OU PARA O CONSUMO DE OVOS DE AVES REALOJADAS EM INSTALAÇÕES QUE RECEBERAM O PRODUTO.**

**A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO EM CONDIÇÕES DIFERENTES DAS INDICADAS NESTA BULA PODE CAUSAR A PRESENÇA DE RESÍDUOS ACIMA DOS LIMITES APROVADOS, TORNANDO O ALIMENTO DE ORIGEM ANIMAL IMPRÓPRIO PARA O CONSUMO.**

sintético/Composto organofosforado;  
**In ingrediente ativo:** Cipermetrina/Clorpirifós;  
**Ação Tóxica:** Hipersensibilizante, irritante das mucosas/Inibição da enzima colinesterase;  
**Antídoto/Tratamento:** Anti-histamínicos e efetuar tratamento sintomático/Sulfato de atropina e reativadores de colinesterase.

### Venda sob prescrição e aplicação sob orientação do médico-veterinário.

Conservar o produto na sua embalagem original, em local seco e fresco, entre 15°C e 30°C, ao abrigo da luz solar direta e fora do alcance de crianças e animais domésticos. Após aberto, consumir o produto em até 06 meses, mantendo-o em condições adequadas de armazenamento, conforme orientação de bula.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob nº SP 000005-1.000040 em 08/08/2002.

#### **Responsável Técnica:**

Caroline Della Nina Pistoni  
CRMV/SP 24.508



Leia o QR code e acesse nosso Áudio Bula.

CUIDADO  VENENO

KIT 50005886/36

**Proprietário e Fabricante:**  
Ourofino Saúde Animal Ltda.  
Rod. Anhanguera SP 330 km 298  
CEP: 14140 000 Cravinhos SP  
CNPJ: 57.624.462/0001-05  
www.ourofino.saudeanimal.com  
Indústria Brasileira



50005886/0323.0160

  **Ouro SAC**  
**16 3518 2025**  
Telefone ou WhatsApp  
(seg. a sex. das 8h às 17h)



**Informações para uso médico:**  
**Grupo químico:** Piretroide

 **ourofino**  
saúde animal