

Sincrocio®

Uso Veterinário

Agente Luteolítico e Sincronizador de Cio.

Fórmula:

Cada 100 mL contém:
Cloprostenol sódico
(equivalente a 25 mg de
Cloprostenol base) . 26,30 mg
Veículo q.s.p. 100,00 mL

Indicações:

Sincrocio (Cloprostenol sódico) é um potente agente luteolítico. A sua ação origina a regressão funcional e morfológica do corpo lúteo (luteólise) seguida por retorno ao cio e ovulação normal. Por isso, é indicado para sincronização e indução de cio nas espécies bovina e equina ou em protocolos reprodutivos nos quais se requer a redução dos níveis de progesterona. **Sincrocio**® também é indicado para indução e sincronização de partos na espécie suína, facilitando o manejo utilizado nas granjas.

Dosagem:

Sincrocio deve ser

administrado em **BOVINOS** na dose de 2 mL por via intramuscular, em uma única aplicação ou a critério do médico-veterinário. Em **EQUINOS**, deve-se aplicar 1 mL por via intramuscular. Para a administração em **SUÍNOS**, deve-se utilizar 0,7 mL pela via intramuscular ou 0,3 a 0,5 mL pela submucosa vulvar.

Modo de uso:

Bovinos

Utilizar um só tratamento com **Sincrocio**, com evidência palpável de corpo lúteo, seguido de inseminação ou cobertura na detecção do cio seguinte.

Fazer a observação de cio por 6 dias, inseminando aquelas fêmeas que apresentarem cio. Um novo tratamento com **Sincrocio** será aplicado no sexto dia a todas as demais não inseminadas, ocorrendo à inseminação artificial ou a

cobertura no cio subsequente.

A atividade luteolítica do **Sincrocio** pode ser usado para controlar o padrão de criação dos bovinos, entretanto somente será eficaz em fêmeas ciclando, em escore corporal adequado e em presença de corpo lúteo funcional.

Equinos

Utilizar um só tratamento com **Sincrocio**, com evidência palpável de corpo lúteo, seguido de inseminação ou cobertura na detecção do cio subsequente.

Inseminar aquelas fêmeas que apresentarem cio. Um novo tratamento com **Sincrocio** será aplicado a todas as demais não inseminadas, ocorrendo a inseminação artificial ou a cobertura no cio subsequente.

A atividade luteolítica do **Sincrocio** somente será eficaz em fêmeas ciclando, em escore corporal adequado e em presença de corpo lúteo com idade entre 6 e 11 dias.

Suínos

Para indução de parto em

matrizes suínas, deve ser utilizado apenas em fêmeas que apresentam período de gestação próximo a data do parto (no mínimo 112 dias de gestação), sendo capaz de induzir o parto em um intervalo de 18 a 36 horas.

Possíveis efeitos colaterais e reações adversas:

Há relatos em literatura sobre a possibilidade de desconforto abdominal, sudorese, dificuldade respiratória e reação no local de aplicação em equinos. Destes, no estudo de segurança clínica conduzido com o **Sincrocio**, relatou-se apenas a ocorrência de sudorese transitória (cessou transcorrida 1 hora da administração do produto). Para bovinos, pode ocorrer salivação, diarreia, desconforto abdominal e dificuldade respiratória. Entretanto, não foram observadas quaisquer alterações durante a condução dos estudos com o produto.

Para suínos, nenhum efeito adverso foi correlacionado ao uso do **Sincrocio**.

Não são esperadas reações

adversas quando o produto é utilizado dentro das recomendações.

**ATENÇÃO: OBEDECER AOS
SEGUINTE PERÍODOS DE
CARÊNCIA**

**O PRODUTO NÃO REQUER
PERÍODO DE CARÊNCIA PARA
O ABATE DE BOVINOS,
SUÍNOS E EQUINOS
TRATADOS.**

**O PRODUTO NÃO REQUER
PERÍODO DE CARÊNCIA PARA
O CONSUMO DO LEITE DOS
BOVINOS TRATADOS.**

**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.**

**Interações
medicamentosas:**

Em suínos, o uso de prostaglandina em combinação com a ocitocina em doses maiores que 30 UI pode causar a estimulação da atividade miométrial seguida de exaustão uterina, podendo diminuir o tempo de

parição e intervalo de expulsão, aumentar o número de natimortos na leitegada, assim como ocasionar um maior número de rupturas acrescentadas de hemorragias no cordão umbilical.

**Contraindicações e
restrições de uso:**

O manejo deficiente e a má nutrição conduzem a resultados insatisfatórios. Não utilizar em animais que apresentem hipersensibilidade a qualquer componente do produto.

**Intoxicação e
superdosagem nos
animais:**

Medidas de emergência:
Interrupção imediata do esquema de administração prolongada da prostaglandina em questão e pronto atendimento sintomático.

Deve-se tratar a agitação e as convulsões com benzodiazepínicos, em especial com Diazepam. Atropina e outros anticolinérgicos, assim como a Papaverina, podem ser úteis na diminuição dos

espasmos e de cólicas abdominais.

Se necessário aplicar broncodilatadores, devendo a escolha recair sobre os agonistas de receptores β -adrenérgicos como o Salbutamol ou Clenbuterol. Nestas condições, o uso de anti-inflamatórios esteroides ou não esteroides não tem validade, pois não se trata de inibir a síntese das prostaglandinas, mas sim de antagonizar fisiologicamente as manifestações de doses excessivas de agonistas de seus receptores.

Precauções:

Mulheres grávidas e asmáticos não devem manusear este produto. Recomenda-se o uso de luvas de borracha para o manuseio e aplicação do produto. Utilizar agulhas e seringas esterilizadas, observando as boas práticas de assepsia. Obedecer às dosagens recomendadas para uso do produto. Somente o médico-veterinário está apto a fazer alterações nas dosagens do produto. Evitar contato direto com a

pele e retirar com água qualquer derramamento acidental.

Não utilizar o produto fora do prazo de validade.

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

Conservar em local seco e fresco, em temperatura entre 15°C e 30°C, ao abrigo da luz solar intensa e fora do alcance de crianças e animais domésticos. A exposição direta à luz solar ou a altas temperaturas poderá degradar o produto.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob nº 6.652/99 em 05/01/1999.

Responsável Técnica:

Dra. Caroline Della Nina
Pistoni CRMV/SP 24.508

Proprietário e fabricante:
Ourofino Saúde Animal Ltda.
Rod. Anhanguera SP 330 km 298
CEP: 14140 000 Cravinhos SP
Tel/Fax: 16 3518 2025
CNPJ: 57.624.462/0001-05
www.ourofino.saudeanimal.com
Indústria brasileira



50002999 / 0718 OF-00

 **ourofino**
saúde animal