

MARBOCYL P
Antimicrobiano bactericida - fluorquinolona
USO VETERINÁRIO

FÓRMULA:

Cada comprimido de **MARBOCYL P 5 mg** contém:

Marbofloxacina 5,0 mg

Excipiente q.s.p 70,0 mg

Cada comprimido de **MARBOCYL P 20 mg** contém:

Marbofloxacina 20,0 mg

Excipiente q.s.p 280,0 mg

Cada comprimido de **MARBOCYL P 80 mg** contém:

Marbofloxacina 80,0 mg

Excipiente q.s.p 1120,0 mg

INDICAÇÕES:

Cães: Indicado para o tratamento de piodermite superficial ou profunda causada por: *Staphylococcus intermedius*, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Proteus mirabilis* e *Pseudomonas aeruginosa*.

Indicado para o tratamento de infecções do trato urinário causadas por *Escherichia coli*, *Proteus mirabilis*, *Enterobacter cloacae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* e *Staphylococcus epidermidis* associadas ou não com prostatite e/ou epididimite.

Indicado para o tratamento de infecções do trato respiratório causadas por *Pasteurella multocida*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella bronchiseptica* e *Staphylococcus intermedius*.

Gatos: Indicado para o tratamento das infecções cutâneas e subcutâneas (feridas, abscessos e flegmões) causadas por *Pasteurella multocida*, *Escherichia coli*, *Staphylococcus intermedius* e *Staphylococcus aureus*.

Indicado para o tratamento das infecções do trato respiratório superior causadas por *Pasteurella multocida*, *Escherichia coli*, *Enterobacter cloacae*, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus simulans*, *Streptococcus canis* e *Streptococcus suis*.

VIA DE ADMINISTRAÇÃO, MODO DE USO E DOSAGEM:

MARBOCYL P deve ser administrado por via oral, na dose de 2,0 mg/Kg/dia em uma única administração. A quantidade de comprimidos a ser administrada dependerá da apresentação do produto:

- MARBOCYL P 5 mg: 1 comprimido para cada 2,5 Kg de peso vivo por dia.
- MARBOCYL P 20 mg: 1 comprimido para cada 10,0 Kg de peso vivo por dia.
- MARBOCYL P 80 mg: 1 comprimido para cada 40,0 Kg de peso vivo por dia.

Apresentação	Peso Corporal (Kg)										
	1-2	2-3	3-4	4-6	6-9	9-12	12-17	17-25	25-35	35-50	>50
MARBOCYL P 5 mg	1/2	1	1+ 1/2	2	3						
MARBOCYL P 20 mg				1/2		1	1+ 1/2	2	3		
MARBOCYL P 80 mg								1/2		1	1+ 1/2

Duração do tratamento:

Cães: Piodermite: o tratamento deve ser realizado por pelo menos 5 dias. Dependendo da evolução clínica o tratamento pode ser estendido por até 40 dias.

Trato urinário inferior sem infecções associadas: o tratamento deve ser realizado por pelo menos 10 dias. Trato urinário inferior associado a outras infecções ou trato urinário superior associado ou não a outras infecções: a duração do tratamento é de 28 dias. Trato respiratório: o tratamento deve ser realizado por 7 dias em casos de infecções agudas e por 21 dias em casos de infecções crônicas

Gatos: Infecções cutâneas e subcutâneas (feridas, abscessos e flegmões): o tratamento deve ser realizado por um período de 3 a 5 dias.

Trato respiratório superior: o tratamento deve ser realizado por um período de 5 dias.

CONTRAINDICAÇÕES:

Não usar em cães com idade inferior a 12 meses ou a 18 meses para cães de raça grande ou gigante com um longo período de crescimento.

Não usar em infecções causadas por bactérias anaeróbias, leveduras e fungos. Para o tratamento em gatos usar a apresentação de 5 mg.

Estudos realizados em ratas e coelhas prenhes não demonstraram efeitos na gestação. Contudo, a segurança não foi avaliada em cadelas e gatas prenhes, por isso, a utilização do produto nesses casos fica a critério do Médico Veterinário responsável pelo tratamento.

PRECAUÇÕES:

Precauções especiais para uso no animal:

- As fluorquinolonas têm demonstrado a indução na erosão da cartilagem articular em cães jovens e cuidados devem ser tomados para a administração da dosagem exata.
- As fluorquinolonas são conhecidas por seus potenciais efeitos neurológicos. Cuidados de uso são recomendados em cães e gatos com diagnóstico de epilepsia.
- O baixo pH da urina pode ter um efeito inibitório da atividade da marbofloxacina.
- As fluorquinolonas devem ser reservadas ao tratamento de condições clínicas onde a resposta ao tratamento com outras classes de antibióticos é baixa. Recomenda-se, se possível, usar as fluorquinolonas baseado em um teste de susceptibilidade. O uso fora das indicações de bula pode ocasionar o aumento de bactérias resistentes às fluorquinolonas e a diminuição da eficácia do tratamento com outras quinolonas devido ao potencial de resistência cruzada.

Precauções especiais a serem adotadas pela pessoa que administra o medicamento veterinário:

- Pessoas com hipersensibilidade às fluorquinolonas devem evitar administrar o produto ao animal. Em caso de ingestão acidental, observar os sintomas clínicos e levar a bula e/ou cartucho para o médico.
- Usar luvas para administração e divisão dos comprimidos. Lavar as mãos após a administração.

EFEITOS COLATERAIS:

Efeitos secundários leves como vômito, fezes moles, modificação da ingestão de água e hiperatividade transiente podem ocorrer durante o tratamento. Esses sinais cessarão espontaneamente e não é necessária a interrupção do tratamento.

ANTÍDOTOS:

Em caso de sobredosagem, sinais agudos neurológicos podem ocorrer e deverão ser tratados de forma sintomatológica.

INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS:

Em caso de administração concomitante de cátions (alumínio, cálcio, ferro, magnésio), a biodisponibilidade da marbofloxacin pode ser reduzida. É recomendado baixas doses de teofilina em administrações concomitantes.

PROPRIEDADES FARMACODINÂMICAS:

A marbofloxacin é um antibiótico bactericida sintético que pertence ao grupo das fluorquinolonas. A marbofloxacin possui atividade bactericida através da inibição da DNA girase, com amplo espectro de ação contra bactérias gram positivas e gram negativas. A marbofloxacin não é ativa contra microorganismos anaeróbicos, leveduras e fungos.

PROPRIEDADES FARMACOCINÉTICAS:

Após a administração oral em cães e gatos na dose recomendada de 2 mg/kg, a marbofloxacin é prontamente absorvida e atinge um pico plasmático de 1,5 µg/mL dentro de 2 horas após a administração. A sua biodisponibilidade é próxima de 100%. A marbofloxacin se liga fracamente a proteínas plasmáticas (menos de 10%) e se distribui extensivamente na maioria dos tecidos (fígado, rins, pele, pulmões, bexiga urinária e trato digestivo), onde atinge concentrações maiores do que no plasma. A marbofloxacin é eliminada lentamente ($t_{1/2} = 14$ h), predominantemente na forma ativa na urina (2/3) e fezes (1/3).

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:

Manter em local fresco e seco e conservar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).

APRESENTAÇÕES:

MARBOCYL P 5 mg é acondicionado em cartuchos contendo um blister de alumínio com 10 comprimidos.

MARBOCYL P 20 mg é acondicionado em cartuchos contendo um blister de alumínio com 10 comprimidos.

MARBOCYL P 80 mg é acondicionado em cartuchos contendo dois blisters de alumínio com 6 comprimidos.

PRAZO DE VALIDADE: 2 (dois) anos após a data de fabricação

CONSERVAR O PRODUTO À TEMPERATURA AMBIENTE (15°C A 30°C), EM LOCAL FRESCO E SECO E AO ABRIGO DA LUZ SOLAR.

**MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.
VENDA SOB PRESCRIÇÃO DO MÉDICO VETERINÁRIO**

Licenciado no Ministério da Agricultura sob N° SP 000376-0.000001 em 19/04/2018.

Responsável Técnico: Dr. Paulo Roberto Andreoli – CRMV-SP n° 8147

Importador e Distribuidor: Vetoquinol Saúde Animal Ltda

Rodovia Fernão Dias, Km 56 - CEP: 07600-000 - Mairiporã – SP

CPNJ: 60.528.742/0001-16 / Tel.: 11 3568-1111 / e-mail: faleconosco@vetoquinol.com

Proprietário e Fabricante: Vetoquinol S.A.

Magny Verneis, 70204 – Lure – França

PRODUTO IMPORTADO