

# MICROLEX<sup>®</sup> Suspensão

## CEFADROXIL 25mg/mL



### Uso Veterinário

#### Fórmula:

Cada frasco com capacidade de 60 mL contém:  
Cefadroxil.....1,5 g.  
Excipiente.q.s.p.....26,7 g.

#### Generalidades:

O cefadroxil é um antibiótico do grupo das cefalosporinas que atua como bactericida, causando a destruição da parede bacteriana através da ação biológica e bioquímica sobre a mesma. O espectro de ação inclui muitos microrganismos Gram-negativos, pois o cefadroxil, tal como outras cefalosporinas, tem a habilidade de penetrar no envelope externo do bacilo Gram-negativo, ganhando acesso aos sítios alvo pela parede celular. A droga não é inativada pelas penicilinas produzidas por *Staphylococcus penicilino-resistentes*

#### Indicações:

Para cães e gatos, no controle das infecções do trato respiratório, pele, ossos e do aparelho geniturinário, infecções do aparelho digestivo (inclusive dentárias), por germes sensíveis ao cefadroxil, tais como:

- Pneumonias causadas por *Pasteurella spp.*, *Escherichia coli*, *Streptococcus spp.*, *Klebsiella spp.* e *Staphylococcus spp.*

- Piodermites superficiais e profundas causadas por *Staphylococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Proteus mirabilis* e *Clostridium spp.*

- Infecções ósseas - Osteítes e osteomielites causadas por *Pasteurella multocida* e *Escherichia coli*.

- Nefrites, pielonefrites e cistites causadas por *Staphylococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Proteus spp.*, *Klebsiella spp.* e *Streptococcus spp.*

- Gastroenterites causadas por *Escherichia coli*, *Proteus spp.*, *Klebsiella spp.* e *Shigella spp.*

#### Preparo da suspensão, seguir rigorosamente as etapas abaixo:

- 1 - Agite o frasco para dispersar o pó.
- 2 - Adicione 25 mL de água filtrada com cuidado, com o auxílio do dosador oral que acompanha a embalagem.
- 3 - Agite o frasco novamente, deixando a suspensão repousar por alguns instantes.
- 4 - Adicione mais 20 mL de água filtrada e agite novamente.
- 5 - Coloque o bico adaptador no frasco, certificando que o mesmo esteja bem encaixado.
- 6 - Insira o dosador oral no bico adaptador e puxe a dose recomendada pelo médico veterinário. Administre o produto e feche bem o frasco após o uso.
- 7 - A suspensão reconstituída deve ser conservada ao abrigo da luz solar direta e do calor
- 8 - Após reconstituída a suspensão possui validade de 10 dias em temperatura ambiente (entre 15°C e 30°C) e 14 dias sob refrigeração (entre 2°C e 8°C), não podendo ser congelada, após estes períodos o produto deverá ser descartado.
- 9 - Lembre-se de agitar bem o frasco antes de cada administração.

**Após a reconstituição o volume total será de 60 mL de suspensão, com uma concentração de 25mg/mL.**

Após a reconstituição pode ocorrer o alteração na coloração da suspensão, porém, tal fato não altera suas propriedades terapêuticas, tão pouco sua qualidade.

## **Posologia e modo de usar:**

**Cães:** a dose recomendada por via oral é de 25 mg/kg de peso corporal, ou seja, 1 mL da suspensão para cada 1 kg de peso, de 12 em 12 horas.

**Gatos:** a dose recomendada por via oral é de 25 mg/kg de peso corporal, ou seja, 1 mL da suspensão para cada 1 kg de peso, em dose única diária.

Em ambas as espécies a duração do tratamento deverá ser de no mínimo 7 dias, não excedendo 30 dias.

Sempre que o produto for utilizado, o tratamento deverá ser mantido durante pelo menos 48 horas, após a diminuição da febre ou da sintomatologia clínica. Caso não seja observada resposta clínica adequada depois de três dias de tratamento, a terapia deverá ser descontinuada e o caso clínico reavaliado.

As dosagens, bem como a duração do tratamento, poderão ser alteradas de acordo com a gravidade do caso clínico e a critério do Médico Veterinário.

## **Precauções:**

**MICROLEX<sup>®</sup> Suspensão** contém açúcar em sua composição e seu uso em pacientes diabéticos deve ser monitorado com cautela.

O Uso de **MICROLEX<sup>®</sup> Suspensão** em pacientes com problemas renais deve ser acompanhado de monitoramento das funções renais pelo médico veterinário.

## **Contra indicações:**

O produto não deve ser administrado a cães e gatos com hipersensibilidade às cefalosporinas. Os efeitos uso de **MICROLEX<sup>®</sup> Suspensão**, em fêmeas em fase de gestação não foram estudados e por este motivo seu uso está contra-indicado.

O Cefadroxil é distribuído através do leite e seu

uso em fêmeas lactantes deve ser rigorosamente monitorado.

## **Efeitos colaterais:**

Foram relatados casos raros de náuseas e vômitos durante o tratamento. A administração do produto com alimentos diminui estes efeitos. Diarréia e letargia também foram registradas ocasionalmente.

## **Venda sob prescrição do Médico Veterinário.**

**Responsável técnico:** Dr. Fábio Alexandre Rigos Alves CRMV-SP. 9321

Licenciado no Ministério da Agricultura sob nº. 076/2003 em 13/02/2003.

## **Apresentação:**

Cartuchos contendo frascos com capacidade de 60 mL contendo 1,5 g de cefadroxil para a preparação da suspensão.

Conservar em local fresco (à temperatura ambiente entre 15°C e 30°C), seco e ao abrigo da luz solar direta, fora do alcance de crianças e animais domésticos.

## **Proprietário:**

**CEPAV PHARMA LTDA.**

## **Fabricante:**

VANSIL Indústria, Com. e Representações Ltda. Rua João Augusto Cirelli, 640 - Distrito Industrial - Descalvado/SP.

CNPJ.: 50.472.547/0001-58

## **Atendimento ao consumidor:**

(11) 3872-2111 info@cepav.com.br  
<http://www.cepav.com.br>

Indústria Brasileira.