ALGEZEN

Pregabalina 50 mg/mL

SOLUÇÃO ORAL

ANSIOLÍTICO PARA GATOS

USO VETERINÁRIO

FÓRMULA
Cada 1 mL contém:
Pregabalina ..... 50 mg
Veículo q.s.p ..... 1 mL

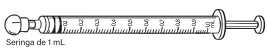
Algezen é uma solução oral pronta para uso, que contém PREGABALINA, um potente ansiolítico. É um análogo estrutural do neurotransmissor inibitório ácido gama-aminobutírico (GABA). A Pregabalina inibe a subunidade alfa2-delta (α2δ) dos canais de cálcio voltagem-dependente nos neurônios. Por meio da inibição desses canais, reduz o influxo de cálcio necessário para a liberação de neurotransmissores, especificamente aminoácidos excitatórios, dos neurônios pré-sinápticos incluindo glutamato, norepinefrina, serotonina, dopamina, substância P e peptídeo relacionado ao gene da calcitonina. A Pregabalina diminui a excitabilidade neuronal, conferindo ação ansiolítica.

INDICAÇÕES
Algezen é indicado como ansiolítico para gatos. Uso oral.

MODO DE USAR E DOSAGEM
Algezen deve ser administrado somente por via oral (VO), na dose única de 5,0 mg/kg, equivalente a 0,1 mL para cada 1kg de peso corporal.
Para facilidade de cálculos, consultar tabela abaixo:

Peso corporal (kg)	Volume de Algezen (mL)
1	0,1
5	0,5
10	1,0
20	2,0
30	3,0
40	4,0
50	5,0

Os efeitos de **Algezen** são geralmente observados aproximadamente 30 minutos após a administração. **Algezen** pode ser fornecido por até 2 dias consecutivos. Em caso de estresse pontual é sugerido fornecer **Algezen** cerca de 1,5 horas antes do evento estressor, por exemplo, transporte ou visita veterinária.
A seringa dosadora que acompanha **Algezen** possibilita a administração de volume a partir de **0,01 mL**, conforme ilustrado abaixo:



Seringa de 1 mL

Para a administração de **Algezen** siga o procedimento abaixo:

1 - Remova a tampa do frasco.



2 - Encaixe o adaptador de seringa na boca do frasco.



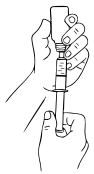
3 - Encaixe o bico da seringa dosadora na abertura localizada no centro do adaptador de seringa.



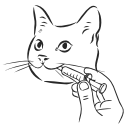
4 - Segure o frasco ajustando-o à palma da mão e vire-o de cabeça para baixo.



5 - Puxe lentamente o êmbolo da seringa dosadora para retirar a dosagem indicada pelo médico-veterinário.



6 - Gentilmente coloque a seringa na boca do gato e administre a dose na base da língua pressionando o êmbolo até o completo esvaziamento da seringa.



7 - Após a administração do produto lavar a seringa e guardá-la limpa e seca para a próxima administração.



O uso de ansiolíticos deve ser sempre realizado sob o acompanhamento e a critério do médico-veterinário.

CONTRAINDICAÇÕES
Algezen é contraindicado em pacientes que apresentem hipersensibilidade a Pregabalina. Não utilizar em fêmeas gestantes.

PRECAUÇÕES
Produto exclusivo para uso oral.
A segurança de **Algezen** não foi avaliada em gatos hepatopatas ou cardiopatas, gatas gestantes ou lactantes, gatos abaixo de 12 meses de idade, gatos com obstrução gastrointestinal e gatos que apresentarem sinais de intoxicação.
A Pregabalina, assim como a gabapentina, é eliminada pela urina. Deve ser utilizada com cautela em pacientes com doença renal preexistente.
Recomenda-se cautela no uso da Pregabalina em pacientes com insuficiência cardíaca.

Atenção: O produto não é recomendado para humanos, portanto, evite o contato com a pele, olhos ou mucosas. Os sintomas de exposição à Pregabalina incluem tontura, sonolência, visão turva, fraqueza, boca seca e dificuldade de concentração ou atenção. Lave as mãos com água e sabão após o manuseio do medicamento. Em caso de exposição acidental aos olhos ou mucosa, lave imediatamente com água por 15 minutos e consulte um médico. Em caso de contato com a pele, lave imediatamente com água e procure atendimento médico. Em caso de ingestão acidental, procure orientação médica. Mantenha fora do alcance de crianças e de animais domésticos.

REAÇÕES ADVERSAS
Em estudo clínico controlado com **Algezen**, na dose de 5,0 mg/kg por via oral, uma vez ao dia, durante 2 dias consecutivos, não foram observadas reações adversas.
Podem ocorrer reações adversas associadas ao uso de Pregabalina em alguns gatos, incluindo hipotermia, depressão, sonolência, tremores musculares e/ou ataxia, incoordenação e vômito. Nestes casos, os animais devem ser mantidos aquecidos e não devem receber alimento ou água até que os efeitos da Pregabalina tenham cessado completamente. Se houverem preocupações adicionais relacionadas a reações adversas após a administração, o médico-veterinário deverá ser consultado.

FARMACOLOGIA CLÍNICA
Em estudo clínico controlado, uma única dose de **Algezen**, administrada via oral na posologia de 5,0mg/kg, promoveu efeito ansiolítico em gatos domésticos a partir de 30 minutos após administração do fármaco, perdurando por até 10 horas. O uso de **Algezen** não gerou alterações fisiológicas e não afetou a autonomia dos gatos para realizar atividades cotidianas.

SEGURANÇA
A administração de **Algezen**, na dose recomendada de 5,0 mg/kg por via oral, uma vez ao dia, durante 2 dias consecutivos, não resultou em evidência de toxicidade.

INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS
A influência de drogas concomitantes que podem inibir o metabolismo de **Algezen** não foi avaliada.
A Pregabalina pode potencializar os efeitos sedativos e a letargia quando administrada em conjunto com outros fármacos depressores do sistema nervoso central.

INTOXICAÇÃO E SUPERDOSAGEM
Em casos de intoxicação ou superdosagem, procure um médico-veterinário para tratamento de suporte e avaliação. Os relatos de superdosagem de pregabalina são limitados. Não há antídoto específico para a superdosagem de pregabalina.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO
Conservar à temperatura ambiente (15 °C e 30 °C), em local seco e fresco, ao abrigo da luz solar direta e fora do alcance de crianças e animais domésticos. Manter o produto na embalagem original. A exposição a temperaturas extremas, como calor e frio excessivos, e ação da luz solar direta podem alterar a qualidade do produto. Após a abertura do frasco, o produto poderá ser utilizado por até 60 dias quando armazenado em temperatura ambiente ou por até 180 dias quando armazenado entre 2 °C e 8 °C.

APRESENTAÇÕES
Frasco plástico: 20 ou 50 mL. Acompanha adaptador de seringa e seringa dosadora.

Partida nº, Data de Fabricação e Vencimento
Vide carimbo aplicado no cartucho e no rótulo do frasco.

VENDA SOB PRESCRIÇÃO DO MÉDICO-VETERINÁRIO, COM RETENÇÃO OBRIGATÓRIA DA NOTIFICAÇÃO DE RECEITA

ATENÇÃO: O USO PELO HOMEM PODE CAUSAR GRAVES RISCOS À SAÚDE

Licenciado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob o nº SP 000211-9.000008 em 23/07/2026.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Dr. José Antonio Dell'Aqua Junior
Médico-Veterinário CRMV/SP 11.220

PROPRIETÁRIO E FABRICANTE
Botupharma Indústria e Comércio
de Produtos Veterinários Ltda.
R. Coronel Fonseca, 2.111 - Jd. Bom Pastor
Botucatu/SP - CEP: 18.603-495
CNPJ: 11.195.056/0001-65
I.E.: 224.197.376.119
Fone: (14) 3112-9900
www.botupharma.com
sac@botupharma.com.br
Indústria Brasileira

Mais informações do produto

V107-26

ALGEZEN
Pregabalina 50 mg/mL

Botupharma®
Escolha inteligente.