

SEDANEW 2%
VETNIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS VETERINÁRIOS LTDA

Fórmula:

Cada 100 mL contém:

Cloridrato de Xilazina*2,33 g

Veículo q.s.p.....100mL

* equivalente a 2g de Xilazina base

Indicações:

Sedanew 2% é indicado para cães e gatos como sedativo para facilitar procedimentos diagnósticos e cirúrgicos menores, tais como para contenção para exames e radiografias, laparotomias, biopsias, sondagem uretral, orquiectomias (castrações), sutura de lacerações cutâneas, anaplastias, aplicação de gessos ou talas, caudectomias, procedimentos dentários e outras intervenções. Também é indicado para ser usado nos casos de transportes.

Dosagem:

Para ser usado em cães e gatos, por via intravenosa ou intramuscular, na dose de 1 a 3 mg/Kg, ou seja, 0,05 a 0,15mL/Kg.

Logo após a administração de Sedanew 2% o animal deve ser mantido em um ambiente tranquilo, até obter-se o efeito máximo de sedação.

CÃES:

DOSE	VIA DE APLICAÇÃO	INÍCIO DA SEDAÇÃO	DURAÇÃO
0,05 mL/Kg.....	Intramuscular.....	3 a 7 minutos.....	60 a 90 minutos
0,15 mL/Kg.....	Intramuscular.....	2 a 5 minutos.....	105 a 135 minutos
0,05 mL/Kg.....	Intravenosa.....	5 a 30 segundos.....	60 a 105 minutos
0,15 mL/Kg.....	Intravenosa.....	5 a 25 segundos.....	120 a 150 minutos

GATOS:

DOSE	VIA DE APLICAÇÃO	INÍCIO DA SEDAÇÃO	DURAÇÃO
0,05 mL/Kg.....	Intramuscular.....	7 a 11 minutos.....	150 a 180 minutos
0,15 mL/Kg.....	Intramuscular.....	15 a 60 segundos.....	165 a 180 minutos
0,05 mL/Kg.....	Intravenosa.....	5 a 45 segundos.....	75 a 120 minutos
0,15 mL/Kg.....	Intravenosa.....	5 a 20 segundos.....	120 a 150 minutos

Caso seja necessária uma complementação da dose, esta deverá ser realizada de 30 minutos a 1 hora após a dose inicial, sob supervisão do Médico Veterinário. Recomenda-se como dose de repetição a metade da dose inicial. As dosagens poderão ser alteradas de acordo com a orientação do Médico Veterinário.

Administração:

Via intravenosa e intramuscular.

Precauções:

EFEITOS

COLATERAIS:

A Xilazina é muito segura, apresentando baixos índices de efeitos colaterais, quando as instruções da bula são seguidas. A Xilazina induz a efeitos colaterais típicos dos compostos agonistas α -2 adrenérgicos, os quais incluem tremores musculares, bradicardia, diminuição na frequência respiratória e hipertensão, seguida de hipotensão. Ocasionalmente, uma mudança transiente na condutividade do músculo cardíaco pode ocorrer, sendo caracterizada por bloqueio átrio-ventricular de segundo grau. Em cães, a Xilazina reduz a pressão do esfíncter gastroesofágico, prolonga o trânsito gastrointestinal e pode aumentar a possibilidade de refluxo gástrico; os efeitos inibitórios da motilidade digestiva são atribuídos ao bloqueio pré-sináptico da liberação de acetilcolina nos terminais nervosos do sistema parassimpático que inervam o aparelho digestivo. A Xilazina altera o centro termorregulador e pode causar tanto hipotermia como hipertermia.

É comum o

aparecimento de diurese após o uso do produto. Eventualmente, podem ser constatados hipotermia e aumento da glicemia (agonistas α -2 adrenérgicos inibem a secreção de insulina).

Em animais

extremamente nervosos ou agitados, os níveis endógenos de catecolaminas estão normalmente elevados, o que gera competição pelos receptores α -2.

Nestes casos, a resposta

farmacológica dos agentes agonistas α -2 adrenérgicos é geralmente reduzida, podendo apresentar profundidade e duração dos efeitos sedativos e analgésicos insatisfatórios. Para tanto, os animais excessivamente eufóricos devem permanecer em locais calmos antes e depois de receber a medicação.

A administração da Xilazina pode induzir o vômito e ptialismo nos primeiros momentos do início da sedação

em alguns cães e gatos. No cão, a êmese também pode ocorrer após a Xilazina administrada em grandes doses.

Os efeitos sedativos

dos α -2 agonistas podem ser rapidamente revertidos, usando um antagonista α -2 adrenérgico, como, por exemplo, o Atipamezol ou a Ioimbina.

CONTRAINDICAÇÕES:

A Xilazina é contraindicada em animais que apresentem bloqueio átrio-ventricular pré-existente, disfunção cardíaca, hipotensão, choque, desordens respiratórias e severa insuficiência renal ou hepática. Deve ser usada com cautela em animais com debilitação acentuada e sob severas condições de estresse (calor ou frio excessivo, fadiga, etc). Devido ao fato da Xilazina poder diminuir a motilidade gastrintestinal, usar com cautela em animais com suspeita de obstrução intestinal.

Alguns animais podem

responder bruscamente aos estímulos externos, embora pareçam estar profundamente sedados.

Não administrar em

fêmeas gestantes, particularmente no último trimestre de gestação.

A Xilazina deve ser

usada cuidadosamente junto com outras drogas sedativas, anestésicas ou analgésicas, pois pode haver efeitos sinérgicos. Os Barbitúricos devem ter sua dosagem diminuída ao usá-los concomitantemente à Xilazina.

Como a Xilazina

parece sensibilizar o coração à adrenalina, a administração concomitante desta é contraindicada.

A segurança do

produto não foi estabelecida em caninos com menos de 12 meses de idade e felinos com menos de 8 meses de idade.

Apresentação:

Frascos contendo 10 e 50 mL.

Classe Terapêutica:

ANESTÉSICOS, SEDATIVOS E SIMILARES

Princípio(s) Ativo(s):

XILAZINA

Registro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento:

000139-0.000005 em 20/12/16.

Responsável Técnico:

FÁBIO CAVENAGHI MATTEI - CRMV: CRMV-SP 12005

Serviço de Atendimento ao Consumidor:

0800109197

Declaramos para os devidos fins que todas as informações prestadas aqui são de inteira e exclusiva responsabilidade do proprietário do produto.