

ANEXO I

RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO

1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Imalgene 1000 100 mg/ ml solução injetável para cães e gatos

2. COMPOSIÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Cada ml contém:

Substância Activa:

Cetamina 100 mg

Para a lista completa de excipientes, ver secção 6.1.

3. FORMA FARMACÊUTICA

Solução injectável, límpida e incolor.

4. INFORMAÇÕES CLÍNICAS

4.1 Espécie(s)-alvo

Cães, gatos.

4.2 Indicações de utilização, especificando as espécies-alvo

Anestésico para todos os tipos de intervenções (com uso de pré-medicação nalguns casos).

Anestesias de curta duração:

- Pequena cirurgia, cirurgias de conveniência ou emergências;
- Cesarianas.

4.3 Contra-indicações

Não administrar em caso de hipersensibilidade à substância activa, ou a alguns dos excipientes.

Não administrar em animais com descompensação cardíaca severa, pressão arterial elevada, lesões cerebrovasculares e alteração severa do fígado e dos rins.

Não administrar em casos de eclampsia, pré-eclampsia, glaucoma e estados convulsivos (por exemplo, epilepsia).

Não está recomendado em intervenções cirúrgicas ao nível da faringe, laringe, traqueia ou árvore brônquica, se o relaxamento muscular necessário não for assegurado pela administração de um relaxante muscular (intubação obrigatória).

Não está recomendado em animais sujeitos a mielograma.

Não administrar como anestésico único, excepto nos felinos.

4.4 Advertências especiais para cada espécie-alvo

No caso de intervenções cirúrgicas dolorosas ou maiores, bem como para a manutenção da anestesia, é recomendada a combinação com outros anestésicos injetáveis ou inalados.

4.5 Precauções especiais de utilização

Precauções especiais para utilização em animais

Quando estiver a usar este medicamento veterinário em combinação com outros, deve ler atentamente as advertências especiais e contraindicações mencionadas no Resumo das Características do Medicamento.

Deve-se evitar a administração de Cetamina, a animais que tenham um aumento da actividade simpática (hipertiroidismo, feocromocitoma), ou administrar com cuidado e com monitorização apropriada

Em cavalos deve ser usada uma pré-medicação com xilazina.

Usar uma pré-medicação vagolítica (atropina) antes da cirurgia ao tracto gastrointestinal, caudectomia ou otoctomia.

Tal como para todos os anestésicos, os animais devem cumprir jejum de 12 h antes da administração da Cetamina.

Os animais sob anestesia com Cetamina permanecem de olhos abertos, tornando-se necessário prevenir a secura no caso de cirurgias de longa duração, através da protecção adequada (uso de lubrificantes apropriados).

É muito importante que a pré-medicação e recuperação ocorram num ambiente calmo e silencioso.

Precauções especiais a adoptar pela pessoa que administra o medicamento aos animais

Ter em atenção que a Cetamina é um analgésico/anestésico.

Em caso de auto-injecção acidental, dirija-se imediatamente a um médico e mostre-lhe o folheto informativo ou o rótulo.

Lavar imediatamente salpicos na pele e nos olhos.

Aviso ao médico

Não deixe o animal sem vigilância. Mantenha as vias respiratórias desobstruídas, bem como tratamento sintomático e de suporte.

4.6 Reacções adversas (frequência e gravidade)

Os principais efeitos indesejáveis da Cetamina em cães incluem: dor e irritação no local da injecção devido à acidez da solução. Os seguintes sintomas podem estar relacionados com uma acção farmacológica secundária: catalépsia, convulsões, aumento da frequência cardíaca, salivação, aumento do tônus muscular, aumento do fluxo sanguíneo cerebral e de consumo de oxigénio cerebral.

Geralmente, quando se administra por via intramuscular uma dose inferior a 20 mg/Kg em gatos domésticos adultos, não se verificam efeitos adversos, observando-se raramente taquicardia.

Salivação, excitação e convulsões são geralmente raras em aves.

O aparecimento de reacções como uma possível excitação, hipertermia e mesmo convulsões podem ocorrer durante a fase de recuperação da anestesia, em cães não pré-medicados.

Recuperações agitadas, com sinais de desorientação não são raras em gatos.

Outro tipo de reacção que frequentemente ocorre em gatos é a catalépsia seguida de ataxia e aumento da actividade motora podendo mesmo ocorrer, em alguns casos, alterações comportamentais que se prolongam até várias horas após a recuperação.

A incidência de reacções de excitação durante a fase do despertar é consideravelmente reduzida na ausência de estímulos visuais, táticos ou auditivos e quando se administra diazepam como pré-medicação.

A administração da Cetamina pode causar efeitos concomitantes, tais como excitação motora, olhos abertos, nistagmo (movimento ocular rítmico), midrâfase (dilatação das pupilas), bem como aumento da sensibilidade a estímulos acústicos durante o efeito anestésico e período de recobro.

4.7 Utilização durante a gestação e a lactação

Em estudos experimentais em laboratório de toxicidade na reprodução, foram observados lesões, dependentes da dose, no fígado, rim e coração, em fetos de ratos gestantes injetados diariamente com 25 mg ou com doses superiores de Cetamina durante todo o período de organogénesis.

Administração não recomendada durante a organogénesis (i.e. aproximadamente 4-5 semanas de gestação em cães).

Não foi observado nenhuma alteração reprodutiva em fêmeas já em fase de gestação adiantada.

Dado que a Cetamina atravessa facilmente a barreira placentária, administrar apenas em conformidade com a avaliação benefício/risco realizada pelo médico veterinário responsável. A Cetamina não deve ser administrada no período peri-parto.

A Cetamina pode agravar o efeito teratogénico dos agonistas opióides.

Lactação:

Administrar apenas em conformidade com a avaliação benefício/risco realizada pelo veterinário responsável.

4.8 Interacções medicamentosas e outras formas de interacção

Os analgésicos neurolépticos, tranquilizantes e cloramfenicol potenciam o efeito anestésico da Cetamina. Os barbitúricos, opíaceos ou diazepam podem prolongar o período de recobro. Os efeitos podem ser aditivos; a redução da dose de um, ou ambos os medicamentos veterinários pode ser necessária. Existe um aumento do risco potencial de arritmias quando usado em combinação com o tiopental ou halotano. O halotano prologa o tempo de semivida da Cetamina.

A administração intravenosa simultânea de espasmolíticos pode provocar colapso venoso.

A teofilina administrada em conjunto com a Cetamina pode aumentar a incidência de convulsões.

A administração de detomidina em combinação com a Cetamina retarda a recuperação.

4.9 Posologia e via de administração

Via de administração: intramuscular, intravenosa e intraperitoneal

A dose recomendada depende da profundidade pretendida na anestesia, da espécie animal ou raça, via de administração e uso concomitante de outros agentes.

As doses recomendadas estão indicadas na tabela:

ESPÉCIE ANIMAL	VIA IV (mg/kg)	VIA IM (mg/kg)	VIA IP (mg/kg)
Animais de companhia Cães e gatos	5-8	15-20	

Posologia de manutenção requerida.

-1ª injecção: metade da dose inicial.

-Injecções adicionais: um quarto da dose inicial.

É recomendado o uso de seringas de insulina, ou similar, para medições precisas, uma vez que a volumetria das doses é reduzida.

4.10 Sobredosagem (sintomas, procedimentos de emergência, antídotos), (se necessário)

É comum uma recuperação lenta em casos de sobredosagem. Doses elevadas (25-40 mg/Kg) no gato, aumentam o risco de convulsões. Para evitar a sobredosagem é importante ter em conta a administração concomitante com outros agentes sedativos com vista a calcular a dose apropriada de betamina a administrar.

4.11 Intervalo(s) de segurança

Não aplicável.

5. PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS

Grupo farmacoterapêutico: Anestésico local

Código ATCvet: QN01AX03

5.1 Propriedades farmacodinâmicas

A Cetamina é um agente anestésico e analgésico, actuando como antagonista não competitivo dos receptores metil-D-aspartato, associados com a transmissão e modulação da informação nociceptiva da espinal medula. O impulso nervoso é bloqueado no córtex cerebral com alguma activação da área subcortical. Esta acção resulta numa anestesia dissociativa, induzindo narcose e analgesia superficial, sem induzir depressão do tônus bulbar e muscular mantendo-se alguns reflexos, como a deglutição. A Cetamina também interage com os receptores muscarínicos, monoaminérgicos e opióides, alguns canais de cálcio e o sistema da catecolamina, especialmente com os receptores dopamínérgicos. Em doses anestésicas, a Cetamina induz a broncodilatação (efeito simpaticomimético), aumenta a frequência cardíaca, a pressão arterial, a pressão intra-ocular e causa hipersalivação.

5.2 Propriedades farmacocinéticas

A Cetamina administrada IV distribui-se rapidamente, (tempo médio de semi-vida de distribuição é de 1,95 min), nos tecidos mais irrigados como o cérebro e redistribuiu-se pelos tecidos menos irrigados, tendo por isso um grande volume de distribuição (55% de peso vivo para o compartimento central). A Cetamina é altamente lipossolúvel e tem pequena afinidade para a ligação às proteínas (aproximadamente 50% no cão), o que facilita a rápida passagem através da barreira hemato-encefálica.

É rapidamente eliminada, (tempo médio de semi-vida de eliminação de aproximadamente de uma hora), e é metabolizada primariamente no fígado em norCetamina, uma parte da qual é oxidada em dehidronorCetamina. Ambos os metabolitos são excretados na urina. A Cetamina é rapidamente absorvida quando administrada via IM (Tmax 5-15 m).

A duração da anestesia é controlada principalmente pelo tempo de semi-vida plasmática da Cetamina, e a mínima concentração do anestésico no cão é estimada em cerca de 3 µg/ml. Uma função renal e hepática diminuída, pode prolongar a presença de Cetamina.

Sete horas após a administração, praticamente não existe Cetamina no organismo.

A Cetamina atravessa facilmente a barreira placentária.

6. INFORMAÇÕES FARMACÊUTICAS

6.1 Lista de excipientes

Clorobutanol hemihidratado.

Água para injectáveis.

6.2 Incompatibilidades principais

Na ausência de estudos de compatibilidade, este medicamento veterinário não deve ser misturado com outros.

6.3 Prazo de validade

Prazo de validade do medicamento veterinário tal como embalado para venda: 36 meses.

Prazo de validade após a primeira abertura do acondicionamento primário: 28 dias

6.4 Precauções especiais de conservação

Este medicamento veterinário não necessita de quaisquer precauções especiais de conservação.

6.5 Natureza e composição do acondicionamento primário

Frasco de vidro castanho de 10 ml fechado com elastómero clorobutílico e cápsula de alumínio

Caixa com 1 frasco de 10 ml

6.6 Precauções especiais para a eliminação de medicamentos veterinários não utilizados ou de desperdícios derivados da utilização desses medicamentos

O medicamento veterinário não utilizado ou os seus desperdícios devem ser eliminados de acordo com os requisitos nacionais.

7. TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Boehringer Ingelheim Animal Health Portugal, Unipessoal, Lda.

Av. de Pádua, nº 11

1800-294 Lisboa

Portugal

8. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Nº de AIM 1093/01/17NFVPT

9. DATA DA PRIMEIRA AUTORIZAÇÃO/RENOVAÇÃO DA AUTORIZAÇÃO

Data da primeira autorização: 22/12/89

10. DATA DA REVISÃO DO TEXTO

Junho 2020

PROIBIÇÃO DE VENDA, FORNECIMENTO E/OU UTILIZAÇÃO

Medicamento veterinário sujeito a receita médico-veterinária.
Administração exclusiva apenas pelo médico veterinário.

ANEXO II

A. ROTULAGEM

INDICAÇÕES A INCLUIR NO ACONDICIONAMENTO SECUNDÁRIO**Caixa com 1 frasco de 10 ml****1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO**

Imalgene 1000 100 mg/ml solução injetável para cães e gatos

2. DESCRIÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS ACTIVAS

Cada ml contém:

Substância Activa:

Cetamina 100 mg

3. FORMA FARMACÊUTICA

Solução injectável.

4. DIMENSÃO DA EMBALAGEM

Caixa com 1 frasco de 10 ml

Frasco de vidro castanho de 10 ml fechado com elastómero clorobutílico e cápsula de alumínio

5. ESPÉCIES-ALVO

Cães, gatos.

6. INDICAÇÃO (INDICAÇÕES)

Anestésico para todos os tipos de intervenções (com uso de pré-medicação nalguns casos)

Anestesias de curta duração:

- Pequena cirurgia, cirurgias de conveniência ou emergências;
- Cesarianas.

7. MODO E VIA(S) DE ADMINISTRAÇÃO

Antes de usar, ler o folheto informativo.

8. INTERVALO DE SEGURANÇA

Intervalo de segurança: Não aplicável.

9. ADVERTÊNCIA(S) ESPECIAL (ESPECIAIS), SE NECESSÁRIO

<Antes de usar, ler o folheto informativo.>

10. PRAZO DE VALIDADE

<VAL {mês/ano}>

Prazo de validade após a primeira abertura do acondicionamento primário: 28 dias

11. CONDIÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

Este medicamento veterinário não necessita de quaisquer precauções especiais de conservação.

12. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE ELIMINAÇÃO DO MEDICAMENTO NÃO UTILIZADO OU DOS SEUS DESPERDÍCIOS, SE FOR CASO DISSO

Eliminar os desperdícios de acordo com os requisitos locais.

Eliminação dos restos não utilizados: ler o folheto informativo.

13. MENÇÃO “EXCLUSIVAMENTE PARA USO VETERINÁRIO” E CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS AO FORNECIMENTO E À UTILIZAÇÃO, se for caso disso

USO VETERINÁRIO - medicamento veterinário sujeito a receita médica veterinária.

14. MENÇÃO “MANTER FORA DA VISTA E DO ALCANCE DAS CRIANÇAS”

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

15. NOME E ENDEREÇO DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Boehringer Ingelheim Animal Health Portugal, Unipessoal, Lda.
Av. de Pádua, nº 11
1800-294 Lisboa
Portugal

16. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

1093/01/17NFVPT

17. NÚMERO DO LOTE DE FABRICO

<Lote><Lot> {número}

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS “BLISTER” OU FITAS
CONTENTORAS**

Frasco de vidro castanho de 10 ml fechado com elastómero clorobutílico e cápsula de alumínio

1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Imalgene 1000 100 mg/ml solução injetável para cães e gatos

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Boehringer Ingelheim Animal Health Portugal, Unipessoal, Lda.

3. PRAZO DE VALIDADE

VAL {MM/AAAA}

4. NÚMERO DO LOTE

Lot {número}

5. MENÇÃO “EXCLUSIVAMENTE PARA USO VETERINÁRIO”

USO VETERINÁRIO

B. FOLHETO INFORMATIVO

FOLHETO INFORMATIVO PARA:
Imalgene 1000 100 mg/ml solução injetável para cães e gatos

1. NOME E ENDEREÇO DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO E DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE FABRICO RESPONSÁVEL PELA LIBERTAÇÃO DO LOTE, SE FOREM DIFERENTES

Titular da autorização de introdução no mercado:

Boehringer Ingelheim Animal Health Portugal, Unipessoal, Lda.
Av. de Pádua, nº 11
1800-294 Lisboa
Portugal

Fabricante responsável pela libertação dos lotes:

Boehringer Ingelheim Animal Health France SCS
4 Chemin du Calquet
31000 Toulouse
França

2. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Imalgene 1000 100 mg/ml solução injetável para cães e gatos

3. DESCRIÇÃO DA(S) SUBSTÂNCIA(S) ACTIVA(S) E OUTRA(S) SUBSTÂNCIA(S)

Cada ml contém:

Substância Activa:

Cetamina 100 mg

4. INDICAÇÃO (INDICAÇÕES)

Anestésico para todos os tipos de intervenções (com uso de pré-medicação nalguns casos).

Anestesias de curta duração:

- Pequena cirurgia, cirurgias de conveniência ou emergências;
- Cesarianas.

5. CONTRA-INDICAÇÕES

Não administrar em caso de hipersensibilidade à substância activa, ou a alguns dos excipientes.

Não administrar em animais com descompensação cardíaca severa, pressão arterial elevada, lesões cerebrovasculares e alteração severa do fígado e dos rins.

Não administrar em casos de eclampsia, pré-eclampsia, glaucoma e estados convulsivos (por exemplo, epilepsia).

Não está recomendado em intervenções cirúrgicas ao nível da faringe, laringe, traqueia ou árvore brônquica, se o relaxamento muscular necessário não for assegurado pela administração de um relaxante muscular (intubação obrigatória).

Não está recomendado em animais sujeitos a mielograma.

Não administrar como anestésico único, excepto nos felinos.

6. REACÇÕES ADVERSAS

Os principais efeitos indesejáveis da Cetamina em cães incluem: dor e irritação no local da injecção devido à acidez da solução. Os seguintes sintomas podem estar relacionados com uma acção farmacológica secundária: catalépsia, convulsões, aumento da frequência cardíaca, salivação, aumento do tônus muscular, aumento do fluxo sanguíneo cerebral e de consumo de oxigénio cerebral.

Geralmente, quando se administra por via intramuscular uma dose inferior a 20 mg/Kg em gatos domésticos adultos, não se verificam efeitos adversos, observando-se raramente taquicardia.

Salivação, excitação e convulsões são geralmente raras em aves.

O aparecimento de reacções como uma possível excitação, hipertermia e mesmo convulsões podem ocorrer durante a fase de recuperação da anestesia, em cães não pré-medicados.

Recuperações agitadas, com sinais de desorientação não são raras em gatos.

Outro tipo de reacção que frequentemente ocorre em gatos é a catalépsia seguida de ataxia e aumento da actividade motora podendo mesmo ocorrer, em alguns casos, alterações comportamentais que se prolongam até várias horas após a recuperação.

A incidência de reacções de excitação durante a fase do despertar é consideravelmente reduzida na ausência de estímulos visuais, tácteis ou auditivos e quando se administra diazepam como pré-medicação.

A administração da Cetamina pode causar efeitos concomitantes, tais como excitação motora, olhos abertos, nistagmo (movimento ocular rítmico), midríase (dilatação das pupilas), bem como aumento da sensibilidade a estímulos acústicos durante o efeito anestésico e período de recobro.

Caso detete quaisquer efeitos mencionados neste folheto ou outros efeitos mesmo que não mencionados, ou pense que o medicamento não foi eficaz informe o seu médico veterinário.

Alternativamente pode notificar através do Sistema Nacional de Farmacovigilância Veterinária (SNFV): farmacovigilancia.vet@dgav.pt

7. ESPÉCIES-ALVO

Cães, gatos.

8. DOSAGEM EM FUNÇÃO DA ESPÉCIE, VIA(S) E MODO DE ADMINISTRAÇÃO

Via de administração: intramuscular, intravenosa e intraperitoneal

A dose recomendada depende da profundidade pretendida na anestesia, da espécie animal ou raça, via de administração e uso concomitante de outros agentes.

As doses recomendadas estão indicadas na tabela:

ESPÉCIE ANIMAL	VIA IV (mg/kg)	VIA IM (mg/kg)	VIA IP (mg/kg)
Animais de companhia Cães e gatos	5-8	15-20	

Posologia de manutenção requerida.

-1^a injecção: metade da dose inicial.

-Injecções adicionais: um quarto da dose inicial.

É recomendado o uso de seringas de insulina, ou similar, para medições precisas, uma vez que a volumetria das doses é reduzida.

9. INSTRUÇÕES COM VISTA A UMA UTILIZAÇÃO CORRECTA

No caso de intervenções cirúrgicas dolorosas ou maiores, bem como para a manutenção da anestesia, é recomendada a combinação com outros anestésicos injetáveis ou inalados.

10. INTERVALO(s) DE SEGURANÇA

Não aplicável.

11. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

Este medicamento veterinário não necessita de quaisquer precauções especiais de conservação.

12. ADVERTÊNCIA(S) ESPECIAL(AIS)

Advertências especiais para cada espécie alvo

No caso de intervenções cirúrgicas dolorosas ou maiores, bem como para a manutenção da anestesia, é recomendada a combinação com outros anestésicos injetáveis ou inalados.

Precauções especiais para utilização em animais

Quando estiver a usar este medicamento veterinário em combinação com outros, deve ler atentamente as advertências especiais e contraindicações mencionadas no Resumo das Características do Medicamento.

Deve-se evitar a administração de Cetamina, a animais que tenham um aumento da actividade simpática (hipertiroidismo, feocromocitoma), ou administrar com cuidado e com monitorização apropriada

Em cavalos deve ser usada uma pré-medicação com xilazina.

Usar uma pré-medicação vagolítica (atropina) antes da cirurgia ao tracto gastrointestinal, caudectomia ou otoctomia.

Tal como para todos os anestésicos, os animais devem cumprir jejum de 12 h antes da administração da Cetamina.

Os animais sob anestesia com Cetamina permanecem de olhos abertos, tornando-se necessário prevenir a secura no caso de cirurgias de longa duração, através da protecção adequada (uso de lubrificantes apropriados).

É muito importante que a pré-medicação e recuperação ocorram num ambiente calmo e silencioso.

Precauções especiais a adoptar pela pessoa que administra o medicamento aos animais

Ter em atenção que a Cetamina é um analgésico/anestésico.

Em caso de auto-injecção accidental, dirija-se imediatamente a um médico e mostre-lhe o folheto informativo ou o rótulo.

Lavar imediatamente salpicos na pele e nos olhos.

Aviso ao médico

Não deixe o animal sem vigilância. Mantenha as vias respiratórias desobstruídas, bem como tratamento sintomático e de suporte.

Utilização durante a gestação e a lactação

Em estudos experimentais em laboratório de toxicidade na reprodução, foram observados lesões, dependentes da dose, no fígado, rim e coração, em fetos de ratos gestantes injectados diariamente com 25 mg ou com doses superiores de Cetamina durante todo o período de organogénesis.

Administração não recomendada durante a organogénesis (i.e. aproximadamente 4-5 semanas de gestação em cães).

Não foi observado nenhuma alteração reprodutiva em fêmeas já em fase de gestação adiantada. Dado que a Cetamina atravessa facilmente a barreira placentária, administrar apenas em conformidade com a avaliação benefício/risco realizada pelo médico veterinário responsável. A Cetamina não deve ser administrada no período peri-parto.

A Cetamina pode agravar o efeito teratogénico dos agonistas opióides.

Lactação:

Administrar apenas em conformidade com a avaliação benefício/risco realizada pelo veterinário responsável.

Sobredosagem

É comum uma recuperação lenta em casos de sobredosagem. Doses elevadas (25-40 mg/Kg) no gato, aumentam o risco de convulsões. Para evitar a sobredosagem é importante ter em conta a administração concomitante com outros agentes sedativos com vista a calcular a dose apropriada de betamina a administrar.

Incompatibilidades principais

Na ausência de estudos de compatibilidade, este medicamento veterinário não deve ser misturado com outros.

13. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE ELIMINAÇÃO DO MEDICAMENTO NÃO UTILIZADO OU DOS SEUS DESPERDÍCIOS, SE FOR CASO DISSO

O medicamento veterinário não utilizado ou os seus desperdícios devem ser eliminados de acordo com os requisitos nacionais.

14. DATA DA ÚLTIMA APROVAÇÃO DO FOLHETO INFORMATIVO

Junho 2020

15. OUTRAS INFORMAÇÕES

Caixa com 1 frasco de 10 ml

Frasco de vidro castanho de 10 ml fechado com elastómero clorobutílico e cápsula de alumínio

Nº de AIM 1093/01/17NFVPT

USO VETERINÁRIO

Medicamento veterinário sujeito a receita médico veterinária
Administração exclusiva apenas pelo médico veterinário.

Lote {número}

VAL {mês/ano}

Prazo de validade após a primeira abertura do acondicionamento primário: 28 dias