



# Zoletil® 50 (25 mg/ml+25 mg/ml)

## LYOFILISAAT EN OPLOSVLOEISTOF VOOR OPLOSSING VOOR INJECTIE VOOR HOND EN KAT Tiletamine, Zolazepam

## LIOFILIZAT I ROZPUSZCZALNIK DO SPORZĄDZANIA ROZTWORU DO WSTRZYKIWAŃ DLA PSÓW I KOTÓW Tyletamina, Zolazepam

■ NAAM EN ADRES VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL  
BRENGEN EN DE FABRIKANT VERANTWOORDELIJK VOOR VRIJGIFTE, INDIEN VE SCHILLENDE  
VIRBAC - 1ère avenue 2065 m LID - 06516 Carros cedex - FRANKRIJK

NL

### ■ GEHALTE AAN WERKZAME EN OVERIGE BESTANDDELEN

Per flacon van 675 mg gelyofiliseerde fractie:

#### Werkzame bestanddelen:

Tiletamine (als hydrochloride)..... 125,00 mg  
Zolazepam (als hydrochloride) ..... 125,00 mg

Per flacon van 5 ml oplosvloeistof:

Water voor injectie..... 5,00 ml

Per ml gereconstitueerd diergeneesmiddel:

Tiletamine (als hydrochloride)..... 25,00 mg  
Zolazepam (als hydrochloride) ..... 25,00 mg

Lyofilisaat: wit tot lichtgele compacte massa; Oplosvloeistof: heldere kleurloze vloeistof;  
Gereconstitueerd diergeneesmiddel: helder, kleurloos tot licht groen-gelige oplossing, zonder partikels.

### ■ INDICATIE

Algehele anesthesie.

### ■ CONTRA-INDICATIES

Niet gebruiken bij overgevoeligheid voor de werkzame bestanddelen of één van de hulpstoffen.  
Niet gebruiken bij dieren met cardiologische en respiratoire functiestoornissen, of bij dieren met nier-,  
pancreas- of leverinsufficiëntie.

Niet gebruiken in geval van ernstige hypertensie.  
Niet gebruiken bij konijnen.  
Niet gebruiken bij patiënten met koptrauma of intracraniale tumoren.  
Niet gebruiken bij een keizersnede.  
Niet gebruiken bij drachtige teven en poezen.

### ■ BIJWERKINGEN

Bij katten wordt soms pijn na injectie waargenomen. In zeer zeldzame gevallen (minder dan 1 op 10.000 dieren, inclusief op zichzelfstaande rapporten) zijn neurologische verschijnselen (ongecontroleerde zwakte, convulsies, coma...) al dan niet geassocieerd met cardio-respiratoire verschijnselen (dyspneu, tachypneu, bradypneu, tachycardie, cyanose, ... die kunnen worden waargenomen vanaf een dosering van 20 mg/kg bij honden) en enkele systemische verschijnselen (hypothermie, hyperthermie, pupil afwijkingen, hypersalivatie, overgevoeligheid voor externe stimuli, agitatie, vocalisatie) waargenomen, in principe bij de hond tijdens het ontwaken en bij de kat tijdens de operatie en bij het ontwaken. Tijdens de recovery neemt men mogelijk verlengde anesthesie en moeielijk ontwaken waar(myoclonus, rusteloosheid, ataxie, parese, etc.). Alle reacties zijn reversibel en verdwijnen wanneer de werkzame stof uit het lichaam is verdwenen.  
Indien u ernstige bijwerkingen of andersoortige reacties vaststelt die niet in deze bijsluiting worden vermeld, wordt u verzocht uw dierenarts hiervan in kennis te stellen.

### ■ DIERSOORTEN WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS: Hond en kat.

### ■ DOSERING VOOR ELKE DOELDIERSOORT, WIJZE VAN GEBRUIK EN TOEDIENINGSWEGEN

Intramusculair of intraveneus.

Dosering:

De inhoud van het lyofilisaat dient te worden opgelost met 5 ml van de bijbehorende oplosvloeistof.  
De dosering wordt uitgedrukt in mg van het diergeneesmiddel. Het gereconstitueerde diergeneesmiddel bevat 50 mg/ml en bestaat uit 25 mg tiletamide en 25 mg zolazepam per ml.  
Wanneer het diergeneesmiddel intramusculair wordt toegediend (dier kan in 3-6 minuten niet meer staan) of intraveneus (dier kan binnen 1 minuut niet meer staan), dan wordt de volgende dosering aanbevolen:

Honden	Intramusculaire toediening	Intraveneuze toediening
Onderzoeken en procedures die weinig pijn veroorzaken	7 tot 10 mg/kg l.g.	5 mg/kg l.g.
Kleine chirurgische ingrepen en korte anesthesie	10 tot 15 mg/kg l.g.	7,5 mg/kg l.g.
Pijnlijke interventies	15 tot 25 mg/kg l.g.	10 mg/kg l.g.

Katten	Intramusculaire toediening	Intraveneuze toediening
Onderzoeken en procedures die weinig pijn veroorzaken	10 mg/kg l.g.	5 mg/kg l.g.
Orthopedische operaties	15 mg/kg l.g.	7,5 mg/kg l.g.

Lees ook rubriek "Bijwerkingen" en/of rubriek "Overdosering" omdat deze bijwerkingen bij therapeutische doseringen kunnen voorkomen.

Intraveneuze herhaaldoseringen dienen tussen 1/3 tot 1/2 van de initiële dosering te zijn maar totale dosering mag niet hoger zijn dan 26,4 mg/kg.

De dosering wordt gebaseerd op diersoort en type van de interventie en kan worden bijgesteld door de dierenarts op basis de fysieke gesteldheid van het dier (leeftijd, obesitas, orgaan deficiëntie, mate van shock, of verzwakkende aandoeningen).

De duur van de anesthesie is 20 tot 60 minuten afhankelijk van de dosering.

Het diergeneesmiddel dient niet als enig anestheticum te worden gebruikt bij pijnlijke operaties. Bij dergelijke operaties dient het gecombineerd te worden met geschikte analgetica.

### ■ AANWIJZINGEN VOOR EEN JUISTE TOEDIENING

Pre-operatieve voorbereiding:

Dieren dienen net als voor andere anesthetica, minstens 12 uur van tevoren te vasten.  
Bij honden en katten kan, 15 minuten vóór de injectie, het gebruik van atropine subcutaan worden overwogen.

Recovery:

Anesthesie duurt langer dan de operatieve anesthesie. Terugkeer naar normale status is progressief en kan 2 tot 6 uur duren in een rustige omgeving (vermijdt excessieve licht- en geluidprikkels).  
Recovery kan vertraagd zijn door een overdosis bij zwaarlijvige, oude of sterk verzwakte dieren.

### ■ SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN BIJ BEWAREN

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

#### Houdbaarheidstermijn

Houdbaarheid van het lyofilisaat in de verkoopverpakking: 2 jaar  
Houdbaarheid van oplosvloeistof in de verkoopverpakking: 3 jaar  
Houdbaarheid na reconstitutie volgens instructies: 24 uur tussen 2°C en 8°C

#### Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren

Bewaar de container in de buitenverpakking ter bescherming tegen licht.  
Na reconstitutie bewaren in een koelkast bij 2°C - 8°C.  
Niet te gebruiken na de uiterste gebruiksdatum vermeld op het etiket na EXP.  
De uiterste gebruiksdatum verwijst naar de laatste dag van de maand.

### ■ SPECIALE WAARSCHUWINGEN

Speciale waarschuwingen voor elke diersoort waarvoor het diergeneesmiddel bestemd is

Bij honden kan er een kortere sedatieduur zijn dan dat er anesthesie is, doordat zolazepam sneller wordt geëlimineerd dan tiletamine.

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

Dieren dienen te vasten gedurende 12 uur voorafgaand aan de anesthesie.  
Verwijder anti-parasitaire halsbanden 24 uur voorafgaand aan de anesthesie.  
Indien noodzakelijk, kan de hypersalivatie worden gecontroleerd door toediening van anticholinerge agentia, zoals atropine, vóór aanvang van de anesthesie na een baten/risico analyse door de behandelend dierenarts.  
Zie de rubriek "Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie" in geval van gebruik van pre-anesthesie middelen.  
Bescherm geanestheeserde dieren tegen harde geluiden of sterke visuele prikkels.

Bij katten kan vaker dyspneu/opneuen worden waargenomen na intraveneuze toediening dan bij intramusculaire toediening. Vooral bij hoge doseringen kunnen deze abnormale ademhalingspatronen tot wel 15 minuten duren, vervolgens gaat dit over in normaal ademen. In het geval van langere apneu dient respiratoire assistentie te worden toegepast. Bij honden is vooral de eerste 5-10 minuten na inductie goede observatie aanbevolen, zeker bij dieren met cardiopulmonaire ziekte.

Het diergeneesmiddel kan hypothermie veroorzaken. Bij gevoelige dieren (kleine dieren, lage omgevingstemperatuur) dient, indien noodzakelijk, aanvullende verwarming te worden toegepast.  
Bij honden en katten blijven de ogen open na toediening van het diergeneesmiddel en dienen te worden beschermd tegen uitdroging van de cornea. De dosering dient mogelijk te worden verlaagd bij geriatrische dieren, verzwakte dieren of dieren met nierprobleem. Tijdens de anesthesie blijven de reflexen (bv palpebrale -, voet- en larynxreflex) aanwezig. Het gebruik van dit diergeneesmiddel alleen bij een operatie van deze gebieden, is daarom mogelijk onvoldoende.

Her-doseren kan leiden tot verlengde en slechtere recovery.  
Her-injecties kunnen leiden tot bijwerkingen (hyperreflexie, neurologische problemen) veroorzaakt door de tiletamine. Recovery dient plaats te vinden in een rustige omgeving.

Speciale voorzorgsmaatregelen te nemen door degene die het diergeneesmiddel aan de dieren toedient

In geval van accidentele zelfinjectie, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiting of het etiket te worden getoond. Niet zelf rijden i.v.m. risico op sedatie. Was druppels direct van handen en ogen. In geval van oogirritatie, zoek medisch advies. Was de handen na gebruik. Dit diergeneesmiddel kan de placenta passeren en derhalve schadelijk zijn voor de foetus. (Mogelijk) zwangere vrouwen mogen dit diergeneesmiddel niet toedienen.

Gebruik tijdens dracht, lactatie of leg

Uit laboratoriumonderzoek zijn geen gegevens naar voren gekomen die wijzen op teratogene effecten.  
Het diergeneesmiddel passeert de placenta en kan leiden tot respiratoire depressie bij pups en kittens wat kan leiden tot de dood. De veiligheid van het diergeneesmiddel is niet bewezen tijdens de dracht en lactatie.  
Uitsluitend gebruiken overeenkomstig de baten/risicobeoordeling door de behandelend dierenarts.

Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Bij de baten/risicobeoordeling voor het gebruik van het diergeneesmiddel met andere pre-anesthetica of anesthetica dient rekening te worden gehouden met de doseringen van de middelen die worden gebruikt, de aard van de interventie en de ASA (American Society of Anesthesiologists) klasse waartoe het dier behoort. De benodigde dosering van tiletamine-zolazepam zal waarschijnlijk aangepast moeten worden, afhankelijk van welke stoffen gelijktijdig worden gebruikt. De dosering van tiletamine-zolazepam dient mogelijk te worden verlaagd bij gelijktijdig gebruik met pre-anesthetica en andere anesthetica. Premedicatie met fentothiazine tranquilizers (bijvoorbeeld acepromazine) kan leiden tot verhoogde cardiorespiratoire depressie en een verhoogd hypothermisch effect dat optreedt in de laatste fase van de anesthesie. Gebruik geen medicijnen met chlooramfenicol tijdens de pre- of intra-operatieve periode, omdat dit leidt tot een vertraagde eliminatie van de anesthetica.

Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antiodota)

100mg/kg van het gereconstitueerde diergeneesmiddel is een letale dosis voor honden en katten bij intramusculaire toediening, dit is 5-10x de anesthesiedosis. In geval van overdosering en bij zwaarlijvige, oude en sterk verzwakte dieren kan de recovery langer duren.  
Dieren die zijn overgedoseerd dienen nauwkeurig te worden gemonitord. De verschijnselen van overdosering zijn voornamelijk cardio-respiratoire depressie die kunnen optreden vanaf 20 mg/kg afhankelijk is van het gezondheidsniveau van de mate van depressie van het centraal zenuwstelsel en of het dier hypothermisch is. Een vroegtijdig symptoom van overdosering is verlies van craniale en spinale reflexen. Verlenging van anesthesie is mogelijk.  
Er is geen specifiek antiodota en de behandeling is symptomatisch. Doxapram kan enige antagonistische werking hebben tegen tiletamine-zolazepam, maar het verhogen van zowel hart- als respiratoire frequenties en door het verkorten van de excitatiefase.

Onverenigbaarheden

Aangezien er geen onderzoek is verricht naar de verenigbaarheid, moet het diergeneesmiddel niet met andere diergeneesmiddelen worden vermengd.

### ■ SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIETGEBRUIKTE

#### DIERGENEESMIDDELEN OF RESTANTEN HIERVAN

Ongebruikte diergeneesmiddelen of restanten hiervan dienen in overeenstemming met de nationale vereisten te worden verwijderd.

### ■ DE DATUM WAAROP DE BIJSLUITER VOOR HET LAATST IS HERZIEN: 21 januari 2016

### ■ OVERIGE INFORMATIE

1 flacon met 675 mg lyofilisaat en 1 flacon met 5 ml oplosvloeistof  
10 flacons met 675 mg lyofilisaat en 10 flacons met 5 ml oplosvloeistof

Het uitpakken van de niet alle verpakkingsgrootten in de handel worden gebracht.  
Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik.

REG NL 115911

### ■ KANALISATIE: UDD

**■ NAZWA I ADRES PODMIOTU ODPOWIEDZIALNEGO ORAZ WYTWÓRCY ODPOWIEDZIALNEGO ZA ZWOLNIENIE SERII, JEŚLI JEST INNY**

Podmiot odpowiedzialny i wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:  
VIRBAC – 1ère avenue 2065 m LID – 06516 Carros cedex - FRANCJA

**■ ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI CZYNNYCH I INNYCH SUBSTANCJI**

Jedna fiołka (675 mg) z liofilizatem zawiera:  
Substancje czynne:  
Tyletamina (w postaci chlorowodoru).....125,00 mg  
Zolazepam (w postaci chlorowodoru).....125,00 mg

Jedna fiołka (5 ml) z rozpuszczalnikiem zawiera:  
Woda do wstrzykiwań.....5,00 ml

1 ml roztworu po rekonstytucji zawiera:  
Substancje czynne:  
Tyletamina (w postaci chlorowodoru).....25,00 mg  
Zolazepam (w postaci chlorowodoru).....25,00 mg

Wygląd liofilizatu: Zwartą masę barwy białej do żółtawej.  
Wygląd rozpuszczalnika: Klarowna bezbarwna ciecz.  
Wygląd roztworu po rekonstytucji: Klarowna, bezbarwna do zielonkawo-żółtawej, wolna od cząstek stałych.

**■ WSKAZANIA LECZNICZE**

Znieczulenie ogólne

**■ PRZECIWWSKAZANIA**

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.  
Nie stosować u zwierząt z poważnymi chorobami układu krążenia lub układu oddechowego, ani u zwierząt z niewydolnością nerek, trzustki lub wątroby.  
Nie stosować w przypadku ciężkiego nadciśnienia.  
Nie stosować u królików.  
Nie stosować u zwierząt z urazami głowy lub z guzami śródczaszkowymi.  
Nie stosować w trakcie zabiegu cesarskiego cięcia.  
Nie stosować u suk i kotek w ciąży.

**■ DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE**

Czasami zgłaszano przypadki wystąpienia u kotów bólu podczas wstrzykiwania produktu.  
Bardzo rzadkie (mniej niż 1 na 10 000 zwierząt włączając pojedyncze raporty) przypadki objawów neurologicznych (krajowe wyczerpanie, drgawki, śpiączka) z towarzyszącymi im (lub nie) objawami krążeniowo-oddechowymi (duszność, przyspieszenie oddechu, spowolnienie oddechu, częstoskurcz, sinica mogące wystąpić przy przekroczeniu dawki 20 mg/kg u psów) i niektórymi objawami ogólnoustrojowymi (hipotermia, hipertermia, zaburzenia odruchów zrenicznych, ślinotok, nadwrażliwość na bodźce zewnętrzne, pobudzenie, wokalizacja) zauważono głównie w fazie wybudzenia u psów oraz w czasie zabiegu operacyjnego i podczas wybudzenia u kotów.

W fazie wyprowadzania ze znieczulenia może wystąpić dłuższe działanie znieczulające i trudności z wybudzeniem (drgawki, niepokój, nieborność ruchów, niedowład kończyn itp.). Wszystkie reakcje są odwracalne i ustępują samoistnie po eliminacji z organizmu substancji czynnej.  
W przypadku zaobserwowania jakichkolwiek poważnych objawów lub innych objawów niewymienionych w ulotce informacyjnej, poinformuj o nich lekarza weterynarii.

**■ DOCELOWY GATUNEK ZWIERZĄT**

Psy i koty.

**■ DAWKOWANIE DLA KAŻDEGO GATUNKU, DROGA I SPOSÓB PODANIA**

Podanie domięśniowe lub dożylnie.

Dawkowanie:  
Dawkowanie fiołki z liofilizatem należy rozpuścić w 5 ml dołączonego rozpuszczalnika.  
Dawkowanie wyrażone jest w mg produktu, przy czym koncentracja produktu po rekonstytucji wynosi 50 mg/ml, w tym 25 mg tyletaminy/ml oraz 25 mg zolazepamu/ml.

W przypadku podawania produktu domięśniowo (niezdolność do utrzymania pozycji stojącej w czasie 3-6 minut) lub dożylnie (niezdolność do utrzymania pozycji stojącej w czasie krótszym niż jedna minuta) zaleca się następujące dawki terapeutyczne:

U PSÓW	Podanie domięśniowe	Podanie dożylnie
Mało bolesne badania i zabiegi	7-10 mg/kg masy ciała	5 mg/kg masy ciała
Małe zabiegi chirurgiczne, krótkotrwałe znieczulenie	10-15 mg/kg masy ciała	7,5 mg/kg masy ciała
Bolesne operacje	15-25 mg/kg masy ciała	10 mg/kg masy ciała

U KOTÓW	Podanie domięśniowe	Podanie dożylnie
Mało bolesne badania i zabiegi	10 mg/kg masy ciała	5 mg/kg masy ciała
Operacja ortopedyczna	15 mg/kg masy ciała	7,5 mg/kg masy ciała

Należy zapoznać się z punktami „Działania niepożądane” i/lub „Przedawkowanie”, ponieważ działania niepożądane mogą wystąpić także przy podaniu dawki terapeutycznej.

W razie potrzeby można powtórzyć podanie dożylnie o objętości od 1/3 do 1/2 pierwszej dawki, przy czym całkowita dawka nie powinna przekraczać 26,4 mg/kg.

Dawkowanie zależy od gatunku zwierzęcia i rodzaju przeprowadzanego zabiegu/operacji. Należy je dostosować według uznania lekarza na podstawie stanu zwierzęcia (wiek, nadwaga, poważne wady organiczne, stan szoku, choroby wyniszczające).

Czas trwania znieczulenia: 20-60 min, w zależności od dawki.

Produktu nie należy stosować jako jedynego środka znieczulającego w przypadku bolesnych operacji.  
W przypadku takich operacji produkt należy skojarzyć z odpowiednim lekiem przeciwbólowym.

**■ ZALECENIA DLA PRAWDLIWEGO PODANIA**

Przygotowanie do zabiegu operacyjnego:

Podobnie jak w przypadku wszystkich produktów o działaniu znieczulającym zwierzęta powinny być na czczo przynajmniej 12 godzin przed rozpoczęciem znieczulenia.  
U psów i kotów na 15 minut przed podaniem produktu można, w razie potrzeby, podskórnie podać atropinę.

Okres wyprowadzania ze znieczulenia:

Działanie przeciwbólne trwa dłużej niż znieczulenie. Powrót do stanu normalnego przebiega stopniowo i może trwać 2-6 godzin w spokojnym otoczeniu (należy unikać nadmiernego hałasu i zbyt intensywnego światła). Wyprowadzenie ze znieczulenia może się przedłużyć z powodu podania wyższej dawki zwierzętom z nadwagą, starszym i osłabionym.

**■ SPECJALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI PODCZAS PRZECHOWYWANIA**

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.  
Przechowywać fiołki w opakowaniu zewnętrznym w celu ochrony przed światłem.  
Po rekonstytucji przechowywać w lodówce (2°C - 8°C).  
Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na pudełku i fiołce po EXP. Termin ważności odnosi się do ostatniego dnia danego miesiąca.  
Okres ważności po rekonstytucji zgodnie z instrukcją: 24 godziny w temperaturze od 2°C - 8°C

**■ SPECJALNE OSTRZEŻENIA**

Specjalne ostrzeżenia dla każdego z docelowych gatunków zwierząt:

W związku z tym, że u psów eliminacja zolazepamu przebiega szybciej niż eliminacja tyletaminy, działanie uspokajające trwa w ich przypadku krócej niż działanie znieczulające.

Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania u zwierząt:

Działanie przeciwbólne trwa dłużej niż znieczulenie zwierzęta powinny być na czczo przynajmniej 12 godzin.  
Obrozę przeciwpasożytnicza należy zdjąć na 24 godziny przed rozpoczęciem znieczulenia.  
W razie potrzeby ślinotok można hamować poprzez podanie przed znieczuleniem substancji antycholinergicznymi, takich jak atropina, zgodnie z oceną stosunku korzyści do ryzyka przeprowadzonego przez prowadzącego lekarza weterynarii.  
W przypadku stosowania premedykacji anestezyologicznej należy zapoznać się z sekcją „Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji”.  
Znieczulone zwierzęta należy chronić przed nadmiernym hałasem i bodźcami wzrokowymi.

U kotów bezdech może występować częściej po podaniu dożylnym niż po podaniu domięśniowym. Takie zaburzenia oddychania, zwłaszcza w przypadku wysokich dawek, trwają do 15 minut, po czym następuje normalizacja oddechu.  
W przypadku bezdechu trwającego dłużej należy zastosować wspomaganie oddechu.  
Zaleca się uważną obserwację psów podczas pierwszych 5-10 minut od rozpoczęcia znieczulenia, zwłaszcza osobników z chorobami układu krążenia i układu oddechowego.

Produkt może wywoływać hipotermię, dlatego zwierzętom podatnym (ze względu na małą powierzchnię ciała czy niską temperaturę otoczenia) należy, w razie potrzeby, zapewnić dodatkową ochronę przed zimnem.

U psów i kotów po podaniu produktu oczy pozostają otwarte, dlatego należy je chronić przed urazami i nadmiernym wysychaniem rogówki.

Może zaistnieć konieczność obniżenia dawkowania u zwierząt starszych, osłabionych lub z zaburzeniami czynności nerek. Podczas znieczulenia nie dochodzi do zniesienia odruchów (np. powiekowego, kończyn, krtaniowego) i w związku z tym stosowanie jedynie niniejszego produktu może nie być wskazane w sytuacji, w której interwencja chirurgiczna dotyczy odpowiadającego odruchowi organu czy części ciała.

Podanie dodatkowej dawki może wydłużyć i utrudnić wyprowadzanie ze znieczulenia.

W przypadku ponownego podania mogą wystąpić efekty uboczne (wzmocnione odruchy, problemy neurologiczne) wywołane działaniem tyletaminy.

Zaleca się, aby etap wyprowadzania ze znieczulenia przebiegał w spokojnym otoczeniu.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom:

Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. Nie wolno także w takiej sytuacji prowadzić pojazdów mechanicznych ze względu na ryzyko wystąpienia obniżenia aktywności ośrodkowego układu nerwowego.  
W przypadku kontaktu ze skórą lub oczami natychmiast zmyć wodą.  
W przypadku podrażnienia oka zasięgnąć porady lekarskiej.

Umyć ręce po użyciu.

Produkt może przenikać przez łożysko i być szkodliwy dla płodu, w związku z czym kobiety w ciąży lub podejrzewające, że są w ciąży, nie powinny mieć kontaktu z produktem.

Stosowanie w okresie ciąży, laktacji lub w okresie nieżywności:

Badania przeprowadzone na zwierzętach w laboratoriu nie wykazały żadnego działania teratogennego.  
Produkt przenika do łożyska i może wywoływać depresję oddechową u noworodków, która dla szczeniąt i kociąt może okazać się śmiertelna. Bezpieczeństwo stosowania produktu podczas ciąży lub laktacji nie zostało jeszcze ustalone.  
Do stosowania należy po dokonaniu przez lekarza weterynarii oceny bilansu korzyści/ryzyka wynikającego ze stosowania produktu.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Ocena stosunku korzyści do ryzyka dotycząca podawania produktu z innymi produktami do premedykacji anestezyologicznej lub produktami o działaniu znieczulającym musi uwzględniać dawki podanych produktów, rodzaj zabiegu oraz klasyfikację wg skali ASA (Amerykańskiego Towarzystwa Anestezyologicznego). Wielkość wymaganej dawki tyletaminy-zolazepamu może ulegać zmianie w zależności od tego, jakie produkty są jednocześnie stosowane.  
Może zaistnieć konieczność obniżenia dawki tyletaminy-zolazepamu w sytuacji, gdy stosuje się ten produkt w skojarzeniu z produktami do premedykacji anestezyologicznej lub innymi produktami znieczulającymi. Premedykacja z wykorzystaniem fenotiazynowych środków uspokajających (np. acepromazyne) może powodować zwiększoną niewydolność krążeniowo-oddechową oraz nasilone działanie hipotermiczne pojawiające się w ostatniej fazie znieczulenia.  
W okresie przed- i - lub międzyoperacyjnym nie należy stosować leków zawierających chloramfenikol, ponieważ spowalnia on eliminację środka znieczulającego.

Przedawkowanie (objawy, sposób postępowania przy udzielaniu natychmiastowej pomocy, odtrutki):

W przypadku podania domięśniowego dawka śmiertelna dla kotów i psów wynosi 100 mg/kg, tj. dawka o objętości 5-10 razy większej od objętości dawki znieczulającej. W przypadku przedawkowania oraz podania wyższej dawki zwierzętom z nadwagą lub starszym wyprowadzanie ze znieczulenia może przebiegać wolniej.  
Należy uważnie obserwować zwierzęta, u których nastąpiło przedawkowanie. Objawem przedawkowania jest głównie depresja krążeniowo-oddechowa, która może wystąpić po podaniu dawki wyższej niż 20 mg/kg w zależności od stanu zdrowia zwierzęcia, poziomu depresji ośrodkowego układu nerwowego i wystąpienia (lub nie) hipotermii.  
Wczesnym objawem ostrzegawczym sygnalizującym przedawkowanie jest utrata odruchów mózgowych i rdzeniowych.  
W takim przypadku działanie znieczulające może trwać dłużej.

Brak swojej odtrutki. Stosuje się leczenie objawowe. Doksapram może mieć działanie antagonistyczne w stosunku do tyletaminy-zolazepamu, przyspieszając akcję serca i częstość oddechów oraz spowalniając tempo wybudzenia.

Niezgodności farmaceutyczne:

Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, tego produktu leczniczego weterynaryjnego nie wolno mieszać z innymi produktami leczniczymi weterynaryjnymi.

**■ SPECJALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE USUWANIA, JEŻELI MA TO ZDROTKU LECZNICZEGO**

Niewykorzystany produkt leczniczy weterynaryjny lub jego odpady należy usunąć w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.

**■ DATA ZATWIERDZENIA LUB OSTATNIEJ ZMIANY TEKSTU ULOTKI:** Styczeń 2017**■ INNE INFORMACJE**

Wielkości opakowań:  
1 fiołka zawierająca 675 mg liofilizatu i 1 fiołka zawierająca 5 ml rozpuszczalnika.  
10 fiołek zawierających 675 mg liofilizatu i 10 fiołek zawierających 5 ml rozpuszczalnika.

Niektóre wielkości opakowań mogą nie być dostępne w obrocie.

Wyłącznie dla zwierząt.

W celu uzyskania informacji na temat niniejszego produktu leczniczego weterynaryjnego należy kontaktować się z lokalnym przedstawicielem podmiotu odpowiedzialnego w Polsce:

VIRBAC Sp. z o.o.  
ul. Piławska 314  
02-819 Warszawa  
tel. (22) 855 40 46  
fax (22) 855 07 34