

Dit geneesmiddel is niet geregistreerd voor gebruik bij dieren. Het gebruik is echter toegestaan op grond van art. 5.1 van het Besluit Diergeneeskundigen. Deze productinformatie is met grote zorgvuldigheid opgesteld door de Apotheek van de faculteit Diergeneeskunde in Utrecht en is bedoeld als bron van algemene informatie over dit product voor diereigenaren en dierenartsen.

Alprazolam

Farmaceutische vorm:

Tablet

Samenstelling:

Werkzame bestanddeel: alprazolam 0,25mg en 0,5mg.

Bevat de volgende hulpstoffen: Natriumdocusaat, natriumbenzoaat, gepregelatineerd zetmeel, microkristallijne cellulose, lactose-monohydraat, magnesiumstearaat, colloïdaal siliciumdioxide, kleurstof E127 (alleen 0,5 mg tablet).

Eigenschappen:

Alprazolam behoort tot de benzodiazepines. Het remt bepaalde prikkels af in de hersenen, zodat gevoelens van angst, spanning en rusteloosheid afnemen. Alprazolam werkt ook spierontspannend en gaat daardoor spierspasmen tegen.

Doeldieren:

Er is ervaring met het gebruik van alprazolam bij honden en katten.

Toepassing:

Kalmeren en verminderen van angst en spanning van huisdieren rond de jaarwisseling ten gevolge van afgestoken vuurwerk.

Alprazolam is voor deze toepassing niet het eerste keus middel en dient alleen toegepast te worden als andere, voor deze indicatie bedoelde, diergeneesmiddelen niet effectief zijn gebleken of niet geschikt zijn vanwege andere aandoeningen van het dier.

N.B. Het dier zal na toediening van het geneesmiddel minder stress ondervinden van licht en geluid door vuurwerk, maar het zal **niet** de angst en stress volledig wegnemen. Milde spanningssignalen en opwinding zullen gedurende het afsteken van vuurwerk aanwezig blijven.

Waarschuwingen, contra-indicaties en eventuele bijwerkingen:

Door het toedienen van alprazolam kan het gebeuren dat uw huisdier acuut last krijgt van opwinding, verwarring en een toename van de eetlust. Om de kans op deze reacties te verlagen, is het advies om 30-60 minuten voor het te verwachten angstmoment met het toedienen van alprazolam te beginnen en indien noodzakelijk na 4-6 uur de gift te herhalen. Voor de duur van

een gemiddeld vuurwerk zal een extra gift meestal niet nodig zijn. Als uw huisdier ook cimetidine krijgt, wordt het afgeraden om een tweede gift toe te dienen. Cimetidine vertraagt de afbraak van alprazolam en daardoor werkt de alprazolam veel langer.

Toediening en dosering:

De gebruikelijke dosering voor honden is eenmalig 0,05 (0,02-0,1) mg/kg, toe te dienen uiterlijk 1 uur voordat het vuurwerk begint. Indien noodzakelijk kan deze gift na 4 tot 6 uur worden herhaald.

Wanneer de hond de hele dag op 31 december angstig is voor vuurwerk, kan in de ochtend worden begonnen met 0,05 mg/kg. Gedurende de dag mag deze dosering maximaal 4 keer worden gegeven. Meestal zijn 2 tot 3 doseringen voldoende voor de gehele dag.

Bij onvoldoende effect (= onvoldoende effect op angstremining, niet op mate van slaperigheid!) mag de dosis die per keer gegeven wordt, worden verhoogd tot 0,1mg/kg.

De gebruikelijke dosering voor katten is 0,125 – 0,25 mg **per kat** (= ½ - 1 tablet van 0,25mg), toe te dienen uiterlijk 1 uur voordat het vuurwerk begint. Indien noodzakelijk kan deze dosering elke 8 uur worden herhaald.

Indien de hond of kat heel erg angstig is, kan een dag eerder met de alprazolam worden gestart en kan de behandeling een dag langer worden voortgezet (dus 30, 31 december en 1 januari).

Interacties met andere geneesmiddelen:

Cimetidine vertraagt de afbraak van alprazolam en daardoor werkt de alprazolam veel langer.

Fabrikant:

Dit geneesmiddel wordt door verschillende fabrikanten in diverse sterktes als tablet gemaakt. De gegevens over de hulpstoffen zijn gebaseerd op het dossier van de firma Mylan.

Registratie nummer: RVG 20953

Bewaarcondities:

Dit geneesmiddel is houdbaar tot de op het etiket aangegeven datum, mits donker en droog bewaard bij kamertemperatuur (15-25°C).

Bewaar geneesmiddelen buiten bereik van kinderen en huisdieren.

Breng restanten van de geneesmiddelen, die niet meer worden gebruikt, ter vernietiging terug naar uw dierenarts.

Literatuur:

Crowell-Davis SL, Seibert LM, Sung W, Parthasarathy V, Curtis TM. Use of clomipramine, alprazolam, and behavior modification for treatment of storm phobia in dogs. J Am Vet Med Assoc. 2003 Mar 15;222(6):744-8.

Siracusa C. Animal behavior case of the month. Excessive fear of the unfamiliar in a dog. J Am Vet Med Assoc. 2014 Jun 1;244(11):1260-2.