

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.

Buprenorfine 0,3mg/ml voor sublinguaal/buccaal gebruik

Farmaceutische vorm:

Oplossing voor sublinguaal (onder de tong)/buccaal (op het wangslimvlies) gebruik.
Transparante, kleurloze oplossing.

Samenstelling:

Werkzame bestanddeel: Buprenorfine 0,3 mg/ml (als buprenorfineHCl).
Bevat de volgende hulpstoffen: glucose, zoutzuur (tbv pH instellen) en water.

Eigenschappen

Buprenorfine is een sterke pijnstiller die werkt op de opiaatreceptoren in het centrale zenuwstelsel. Buprenorfine wordt gewoonlijk door de dierenarts via een injectie toegediend maar opname via het mondslijmvlies is ook mogelijk. Bij de kat is deze opname beter dan bij de hond.

Doeldieren

Met de toepassing van buprenorfine via een injectie is veel ervaring bij honden en katten. Er is beperkte ervaring bij honden en katten met het gebruik van buprenorfine via de bek (tong/wangslimvlies)

Indicaties

Buprenorfine wordt toegepast als sterkwerkende pijnstiller voor kortdurend gebruik.

Waarschuwingen en contra-indicaties

Buprenorfine kan soms voor een lage ademhalingsfrequentie zorgen en men dient, evenals bij andere opiaten, voorzichtig te zijn bij het behandelen van dieren met ademhalingsfunctiestoornis, of dieren die geneesmiddelen krijgen die effect op de ademhaling hebben.

Bij dieren met leverfunctiestoornis, met name galwegziekte, dient men voorzichtig te zijn met het gebruik van buprenorfine. Bij nier-, hart- of leverstoornis of shock kan er een groter risico bestaan in verband met het gebruik van het product. De baten/risicoverhouding voor het gebruik van het product dient te worden afgewogen door de behandelende dierenarts.

De veiligheid van buprenorfine is niet aangetoond bij dieren jonger dan 7 weken, daarom dient gebruik bij dergelijke dieren gebaseerd te zijn op de baten/risicobeoordeling door de dierenarts.

Niet gebruiken bij overgevoeligheid voor het werkzame bestanddeel of een van de hulpstoffen.

Toediening / Dosering:

Buprenorfine oplossing dient sublinguaal (onder de tong) of buccaal (op het wangslimvlies) toegediend te worden. De oplossing heeft geen pijnstillend effect wanneer het direct wordt doorgeslikt. Buprenorfine oplossing kan dus niet door het voer of water worden gegeven. De geadviseerde dosering bedraagt 0,01 – 0,03 mg/kg, neerkomend op 0,03 – 0,1 ml/kg 4 keer per dag.

Bijwerkingen

Buprenorfine kan tot de volgende bijwerkingen leiden; speekselvloed, lage hartslag, te lage lichaamstemperatuur, agitatie, uitdroging, kleine pupillen en in zeldzame gevallen verhoogde bloeddruk en verhoogde hartslag. Vergrote pupillen en tekenen van euforie (excessief spinnen, heen en weer lopen, kopjes geven) doen zich gewoonlijk voor bij katten en zullen normaal binnen 24 uur verdwijnen.

Interacties met andere geneesmiddelen

Buprenorfine kan enige slaperigheid veroorzaken, die kan worden versterkt door andere centraal werkende stoffen, zoals tranquillizers, sedativa en hypnotica.

Bij voorkeur wordt buprenorfine niet samen met morfine of andere opiaattype analgetica, bijv fentanyl, methadon of butorfanol gebruikt. Bij gebruik in combinatie met sedativa kunnen depressieve effecten op hartslag en ademhaling worden vergroot.

Fabrikant

Dit geneesmiddel is uitgevuld, omgepakt en geëtiketteerd door de Apotheek van de faculteit Diergeneeskunde in Utrecht.

Bewaarcondities:

Houdbaar tot; zie verpakking.

Bewaren beneden 25°C. Beschermen tegen licht. Niet in de koelkast of de vriezer bewaren.

Bewaar geneesmiddelen buiten bereik van kinderen en huisdieren. Breng restanten van de geneesmiddelen, die niet meer worden gebruikt, ter vernietiging terug naar uw dierenarts of apotheek.