

## RESUME DES CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

### 1. DÉNOMINATION DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE

Ventipulmin, granulés

### 2. COMPOSITION QUALITATIVE ET QUANTITATIVE

#### Principe actif :

clenbuterol chlorhydrate 0,16 mg

Pour tous les excipients, voir rubrique 6.1.

### 3. FORME PHARMACEUTIQUE

Granulés

Chaque mesurette contient 0,16 mg de chlorhydrate de clenbuterol.

### 4. INFORMATIONS CLINIQUES

#### 4.1 Espèces cibles

Cheval non destiné à la consommation humaine.

#### 4.2 Indications d'utilisation spécifiant les espèces cibles

Traitement symptomatique des

- affections des voies respiratoires à base bronchospastique
- affections pulmonaires obstructives chroniques (C.O.P.D.)
- allergies respiratoires (administrer avant exposition aux allergènes tels que poussière d'étable, vieux foin, etc.)
- infections aiguës, subaiguës ou chroniques dans lesquelles l'accumulation du mucus et/ou la prolifération de micro-organismes peut favoriser le bronchospasme ou provoquer une obstruction respiratoire, telles que bronchite, bronchiolite, bronchopneumonie, influenza et autres affections virales (ici le traitement est souvent associé à un traitement par antibiotique ou sulfamide).

#### 4.3 Contre-indications

Aucune connue à ce jour.

#### 4.4 Mises en garde particulières

Aucune.

#### 4.5 Précautions particulières d'emploi

##### Précautions particulières d'emploi chez les animaux

Dans les cas compliqués par la présence de micro-organismes, l'emploi simultané d'anti-infectieux est à prévoir.

### **Précautions particulières à prendre par la personne qui administre le médicament vétérinaire aux animaux**

Ne pas manger, boire ou fumer au moment de l'administration du produit. Après usage, laver toute surface cutanée contaminée avec de l'eau et du savon.

Ne pas inhaler la poudre.

#### **4.6 Effets indésirables (fréquence et gravité)**

On observe habituellement un accroissement passager de la fréquence cardiaque et une légère diminution de la tension artérielle. Le clenbuterol peut occasionner des effets secondaires comme la transpiration (principalement dans la région du cou), tremblement musculaire, tachycardie, légère hypotension ou agitation. Ces effets sont typiques aux bêta-agonistes et apparaissent rarement.

#### **4.7 Utilisation en cas de gravidité, de lactation ou du pont**

Si le VENTIPULMIN est utilisé chez un animal en gestation, l'administration en sera suspendue quelques jours avant la mise-bas en raison de son effet tocolytique. Étant donné le passage du clenbuterol dans le lait, ne pas l'administrer aux animaux en période d'allaitement.

#### **4.8 Interactions médicamenteuses et autres**

Il faut éviter l'emploi concomitant de corticoïdes car, en raison de leur influence sur la métabolisation des sympathicomimétiques, ils potentialisent les effets vasodilatateurs périphériques.

Le VENTIPULMIN antagonise les substances à activité utérine telles que l'oxytocine et la prostaglandine F<sub>2</sub> alpha.

L'emploi concomitant d'anesthésiques locaux et surtout l'emploi d'atropine, lors d'une narcose totale, risque de provoquer un effet additif vasodilatateur et hypotenseur.

L'action adrénergique est évidemment synergisée par d'autres bêta-mimétiques et antagonisée par les bêta-bloquants non sélectifs.

#### **4.9 Posologie et voie d'administration**

Animal de destination : cheval non destiné à la consommation humaine.

La dose de 0,8 mcg par kilo de poids vif doit être administrée 2 fois par jour, c'est-à-dire 1/2 mesurette de granulés / 100 kilos, 2 x par jour.

Les granulés doivent être mélangés matin et soir à la nourriture.

En cas d'affections aiguës ou subaiguës, un traitement de 10 à 15 jours est généralement suffisant. En cas d'affections chroniques, le traitement sera poursuivi aussi longtemps que durent les symptômes (4 semaines minimum).

#### **4.10 Surdosage (symptômes, conduite d'urgence, antidotes), si nécessaire**

Symptômes : tremblements, sudations, agitation, tachycardie.

Antidote : bêta-bloquants.

#### **4.11 Temps d'attente**

- Ne pas utiliser chez les animaux destinés à la consommation humaine.
- Ne pas utiliser chez les animaux producteurs de lait destiné à la consommation humaine.

### **5. PROPRIÉTÉS PHARMACOLOGIQUES**

Groupe pharmacothérapeutique : sympathicomimétique bêta-2 sélectif

Code ATCvet : QR03CC13

### **5.1 Propriétés pharmacodynamiques**

Le clenbuterol, sympathicomimétique bêta-2 sélectif, lève le spasme bronchique. Le spasme levé, il en résulte une amélioration de la ventilation pulmonaire : le rythme respiratoire diminue, ainsi que la pression intrathoracique et la résistance des voies aériennes.

Le clenbuterol est absorbé entièrement au niveau du tractus gastro-intestinal.

### **5.2 Caractéristiques pharmacocinétiques**

L'effet d'une prise unique perdure 6 à 8 heures. Au bout de 3 à 5 jours, avec 2 prises par jour, on atteint des taux plasmatiques et des effets pharmacodynamiques constants.

## **6. INFORMATIONS PHARMACEUTIQUES**

### **6.1 Liste des excipients**

Lactose – mannitol - povidone - amidon soluble – amidon de maïs q.s. pro 10 g (= 1 mesurette).

### **6.2 Incompatibilités**

Aucune connue à ce jour.

### **6.3 Durée de conservation**

Durée de conservation du médicament vétérinaire tel que conditionné pour la vente : 3 ans.

### **6.4 Précautions particulières de conservation**

A conserver à une température ne dépassant pas 25°C.

A conserver dans l'emballage d'origine.

A conserver à l'abri de la lumière et du gel.

### **6.5 Nature et composition du conditionnement primaire**

Récipient en polyéthylène haute densité avec capuchon à visser en polyéthylène basse densité contenant 500 g de granulés et une mesurette en polystyrène de 16 ml.

Boîte de 500 grammes de granulés.

### **6.6 Précautions particulières à prendre lors de l'élimination de médicaments vétérinaires non utilisés ou de déchets dérivés de l'utilisation de ces médicaments**

Tous médicaments vétérinaires non utilisés ou déchets doivent être éliminés conformément aux exigences locales.

## **7. TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

SCS Boehringer-Ingelheim Comm. V  
Vesalius Science Park  
16 Avenue Ariane  
B-1200 Bruxelles  
Tel: 02/773.33.11

**8. NUMÉROS D'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

BE-V122543

**9. DATE DE PREMIÈRE AUTORISATION OU DE RENOUVELLEMENT  
D'AUTORISATION**

Date de première autorisation: 24.03.1983

**10. DATE DE MISE À JOUR DU TEXTE**

Janvier 2011

**SUR PRESCRIPTION VÉTÉRINAIRE**