

# SYNCRO-PART<sup>®</sup> PMSG 6000 UI Bovins-ovins-caprins

Date de création : 08-11-2017

Date de mise à jour : 26-01-2021

## Informations et posologie

### Espèces cibles



### Espèce cible complément

Bovins, ovins, caprins.

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

Chez les vaches, les brebis, les agnelles et les chèvres :

- induction et synchronisation des chaleurs et des ovulations.

À utiliser en association avec un traitement progestagène.

### Administration

#### Voie d'administration



#### Voie d'administration complément

Voie intramusculaire.

### Posologie

Vaches, brebis et agnelles

Après remise en solution du lyophilisat, injecter par voie intramusculaire, par animal, 2 ml de solution reconstituée sur les bases suivantes :

Dose de PMSG choisie en UI	300	400	428	461	500	545	600	700
Volume de solvant nécessaire par flacon	40	30	28	26	24	22	20	16
Nombre de femelles pouvant être traitées	20	15	14	13	12	11	10	8

Vaches et génisses

300 à 600 UI par voie intramusculaire, à la fin d'un traitement progestagène ; les animaux non cyclés doivent recevoir les doses les plus élevées.

Brebis

400 - 700 UI par voie intramusculaire à la fin du traitement progestagène.

Les doses administrées doivent être adaptées à la race (doses plus faibles chez les races prolifiques que chez les races non prolifiques) et à la saison (doses plus élevées chez les brebis non cyclées que chez les brebis cyclées).

Chèvres

400 - 600 UI par voie intramusculaire, à la fin du traitement progestagène (protocole long : 18 à 21 jours de pose) ou 48 h +/-1 h avant la fin du traitement progestagène (protocole court : 11 jours).

Les doses administrées doivent être adaptées à la saison (doses plus élevées chez les chèvres non cyclées que chez les chèvres cyclées) et à la production laitière.

### Composition qualitative et quantitative Principes actifs et excipients à effets notoires

Gonadotropine sérique équine (eCG, anciennement appelée PMSG) ..... 6000 UI

Excipient QSP ..... 1 flacon

### Principes actifs / Molécule

Gonadotropine sérique équine

### Forme pharmaceutique

Lyophilisat

### Inscription au tableau des substances vénéneuses (Liste I / II). Classement du médicament en matière de délivrance

Liste I.

À ne délivrer que sur ordonnance vétérinaire devant être conservée pendant au moins 5 ans.

Accessible aux groupements agréés pour les productions bovine, ovine et caprine.

### Temps d'attente

Toutes cibles :

Viande et abats : zéro jour.

Lait : zéro jour.

### Propriétés

---

#### Propriétés pharmacodynamiques

La PMSG favorise la maturation des follicules ovariens.

Son utilisation est préconisée à l'issue d'un traitement par voie vaginale de synchronisation des chaleurs à l'aide de progestatif : elle permet une maturation synchrone des follicules et améliore le taux d'ovulation.

#### Propriétés pharmacocinétiques

La cinétique de la PMSG décline de façon biphasique avec une demi-vie terminale de 22-64 heures chez les ovins (intraveineuse, intramusculaire) et de 118-220 heures chez les bovins (intraveineuse, intramusculaire).

### Mise en garde

---

#### Contres-indications et mise en garde

---

##### Contre-indications

Voir la rubrique "Utilisation en cas de gravidité, de lactation ou de ponte".

##### Mises en gardes particulières à chaque espèce cible

Toutes cibles :

Chez les bovins, les ovins et les caprins, les doses de gonadotropine sérique équine (eCG) à administrer doivent être adaptées à la race ; notamment pour les ovins, les doses doivent être plus faibles chez les races prolifiques que chez les races non prolifiques, à la saison et à la cyclicité des femelles (les doses doivent être plus élevées chez les femelles non cyclées que chez les femelles cyclées).

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

L'eCG (anciennement PMSG) est une protéine étrangère pour les espèces autres que les équidés. Ainsi une réaction antigène-anticorps peut être induite. Dans de très rares cas, l'administration répétée de l'eCG peut provoquer un choc anaphylactique.

### Précautions d'emploi

---

### Précautions particulières d'emploi chez les animaux

Utiliser immédiatement la solution reconstituée.

En cas de choc anaphylactique, un traitement à base d'adrénaline et de glucocorticoïdes doit être rapidement instauré.

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

Le produit doit être manipulé avec précaution afin d'éviter toute injection accidentelle. En cas d'auto-injection accidentelle, demandez immédiatement conseil à un médecin et montrez lui la notice ou l'étiquetage.

Se laver les mains après avoir utilisé le produit.

Les études menées chez les animaux de laboratoire ont mis en évidence des effets tératogènes de l'eCG (anciennement PMSG). Les femmes enceintes, ayant l'intention de le devenir ou dont l'état n'est pas connu, ne doivent pas manipuler le produit.

En cas d'aspersion accidentelle, la peau doit être lavée immédiatement et abondamment à l'eau et au savon.

Les personnes présentant une hypersensibilité connue aux gonadotropines doivent éviter le contact avec le produit.

### Autres précautions

Aucune.

### Utilisation en cas de gravidité et de lactation ou de ponte

Des études menées chez les animaux de laboratoire ont mis en évidence des effets tératogènes après administration de l'eCG.

L'innocuité du médicament vétérinaire n'a pas été établie en cas de gestation.

Ne pas utiliser pendant la gestation.

### Surdosage (symptômes, conduite d'urgences, antidotes)

L'administration de doses supérieures aux doses recommandées peut augmenter le risque d'apparition de jumeaux chez les bovins et de triplés chez les ovins et les caprins.

### Précautions pharmacologiques

---

#### Interactions médicamenteuses et autres

Non connues.

#### Incompatibilités

Aucune.

### Conservation

---

#### Durée de conservation

3 ans.

Après reconstitution : utiliser immédiatement.

#### Précautions particulières de conservation selon pertinence

À conserver à une température comprise entre +2°C et +8°C, à l'abri de la lumière.

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

Les conditionnements vides et tout reliquat de produit doivent être éliminés suivant les pratiques en vigueur régies par la réglementation sur les déchets.

## Présentation

---

#### Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché / exploitant

CEVA SANTE ANIMALE

10 avenue de La Ballastière

33500 LIBOURNE

#### Classification ATC Vet

- QG03GA03

**Laboratoire**



CEVA Santé animale  
10 avenue de la Ballastière  
33500 LIBOURNE  
Tél : 05.57.55.40.40  
Fax : 05.57.55.41.98  
<http://www.ceva.com>

**Numéro d'autorisation de mise sur le marché**

FR/V/1604720 6/1984

**Date de première autorisation**

1984-03-27

**Présentation et quantité**

SYNCRO-PART<sup>®</sup> PMSG 6000 UI Boîte de 1 flacon de lyophilisat (contenance 3 mL) et de 1 flacon vide de 50 mL

Code GTIN : 03411110003350

SYNCRO-PART<sup>®</sup> PMSG 6000 UI Boîte de 20 flacons (contenance 10 mL) de lyophilisat

Code GTIN : 03411111914563