

**ANNEXE I**

**RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

## 1. NOM DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE

STARTVAC émulsion injectable pour bovins

## 2. COMPOSITION QUALITATIVE ET QUANTITATIVE

Chaque dose (2 ml) contient :

### Substances actives :

*Escherichia coli* J5 inactivée > 50 DEL<sub>60</sub> \*  
Souche inactivée SP 140 de *Staphylococcus aureus* (PC8), exprimant un complexe antigénique associé à la production de slime (CAAS) > 50 DEL<sub>80</sub> \*\*  
\* DEL<sub>60</sub> : dose efficace chez le lapin pour 60 % des animaux (sérologie).  
\*\* DEL<sub>80</sub> : dose efficace chez le lapin pour 80 % des animaux (sérologie).

### Adjuvant :

Paraffine liquide 18,2 mg

### Excipient :

Composition qualitative en excipients et autres composants	Composition quantitative si cette information est essentielle à une bonne administration du médicament vétérinaire
Alcool benzylique	21 mg
Oléate de sorbitan	
Polysorbate 80	
Alginate de sodium	
Chlorure de calcium dihydrate	
Siméticone	
Eau pour préparation injectable	

Emulsion homogène de couleur ivoire.

## 3. INFORMATIONS CLINIQUES

### 3.1 Espèces cibles

Bovins (vaches et génisses).

### 3.2 Indications d'utilisation pour chaque espèce cible

Vaccination à l'échelle du troupeau des vaches et génisses saines, chez les vaches laitières présentant des problèmes récurrents de mammite, dans le but de réduire l'incidence des mammites subcliniques, ainsi que l'incidence et la sévérité des signes cliniques des mammites cliniques causées par *Staphylococcus aureus*, les coliformes et les staphylocoques coagulase-négatifs.

Le schéma vaccinal complet induit une immunité approximativement à partir du 13e jour suivant la première injection et approximativement jusqu'au 78e jour suivant la troisième injection.

### 3.3 Contre-indications

Aucune.

### 3.4 Mises en garde particulières

L'ensemble du troupeau devra être vacciné.

La vaccination sera considérée comme l'une des composantes d'un programme complexe de contrôle des mammites prenant en compte l'ensemble des facteurs importants pour la santé mammaire (par ex. technique de traite, gestion du tarissement et de la reproduction, hygiène, nutrition, logement, litière, bien-être des vaches, qualité de l'air et de l'eau, surveillance sanitaire) ainsi que d'autres pratiques de gestion.

Vacciner uniquement les animaux en bonne santé.

### 3.5 Précautions particulières d'emploi

Précautions particulières pour une utilisation sûre chez les espèces cibles:

Sans objet.

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

Pour l'utilisateur:

Ce médicament vétérinaire contient de l'huile minérale. L'(auto-)injection accidentelle peut provoquer de fortes douleurs et un gonflement, notamment en cas d'(auto-)injection dans une articulation ou un doigt de la main, et, dans de rares cas, conduire à la perte de ce doigt si un examen médical n'est pas effectué rapidement. En cas d'(auto-)injection accidentelle, même en quantité minime, demander immédiatement conseil à un médecin et lui montrer la notice. Si la douleur persiste au-delà de 12 heures à compter de l'examen médical, consulter à nouveau le médecin.

Pour le médecin:

Ce médicament vétérinaire contient de l'huile minérale. Même si de petites quantités ont été injectées, une injection accidentelle avec ce médicament vétérinaire peut provoquer un gonflement intense, qui peut, par exemple, entraîner une nécrose ischémique et même la perte d'un doigt. Une intervention chirurgicale experte et PROMPTE est nécessaire et peut nécessiter une incision et une irrigation précoces de la zone injectée, en particulier en cas d'atteinte de la pulpe du doigt ou du tendon.

Précautions particulières concernant la protection de l'environnement:

Sans objet.

### 3.6 Effets indésirables

Bovins (vaches et génisses) :

Très rare (<1 animal / 10 000 animaux traités, y compris les cas isolés):	Gonflement au point d'injection <sup>1</sup> Douleur au point d'injection <sup>2</sup> Température élevée <sup>3</sup> Réaction de type anaphylactique <sup>4</sup>
---	--

<sup>1</sup> Des réactions localisées transitoires légères à modérées (jusqu'à 5 cm<sup>2</sup> en moyenne) peuvent survenir après l'administration d'une seule dose et disparaître en 1 ou 2 semaines au maximum.

<sup>2</sup> Réactions localisées transitoires légères à modérées qui disparaissent spontanément en 4 jours au maximum.

<sup>3</sup> Une augmentation transitoire moyenne de la température corporelle d'environ 1 °C, pouvant atteindre 2 °C chez certaines vaches, peut survenir dans les 24 heures suivant l'injection.

<sup>4</sup> Ces réactions peuvent se produire chez certains animaux sensibles et peuvent mettre en jeu le pronostic vital. Dans ces circonstances, un traitement symptomatique approprié et rapide doit être administré.

Il est important de notifier les effets indésirables. La notification permet un suivi continu de l'innocuité d'un médicament vétérinaire. Les notifications doivent être envoyées, de préférence par l'intermédiaire d'un vétérinaire, soit au titulaire de l'autorisation de mise sur le marché ou à son représentant local, soit à l'autorité nationale compétente par l'intermédiaire du système national de notification. Voir la notice pour les coordonnées respectives.

### **3.7 Utilisation en cas de gestation, de lactation ou de ponte**

#### Gestation et lactation:

Peut être utilisé au cours de la gestation et de la lactation.

### **3.8 Interactions médicamenteuses et autres formes d'interactions**

Aucune information n'est disponible concernant l'innocuité et l'efficacité de ce vaccin lorsqu'il est utilisé avec un autre médicament vétérinaire. Par conséquent, la décision d'utiliser ce vaccin avant ou après un autre médicament vétérinaire doit être prise au cas par cas.

### **3.9 Voies d'administration et posologie**

Voie intramusculaire.

Les injections seront administrées de préférence en alternance, de chaque côté de l'encolure. Le vaccin devra atteindre une température comprise entre +15 et + 25 °C avant administration. Agiter avant emploi.

Administrer une dose (2 ml) par injection intramusculaire profonde dans les muscles du cou, 45 jours avant la date de parturition prévue. Un mois plus tard, une seconde dose devra être administrée (au moins 10 jours avant la mise bas). Une troisième dose devra être administrée 2 mois plus tard.

Un programme complet de vaccination devra être répété pour chaque gestation.

### **3.10 Symptômes de surdosage (et, le cas échéant, conduite d'urgence et antidotes)**

Aucun effet indésirable autre que ceux mentionnés dans la rubrique 3.6. n'a été observé après administration d'une double dose de vaccin.

### **3.11 Restrictions d'utilisation spécifiques et conditions particulières d'emploi, y compris les restrictions liées à l'utilisation de médicaments vétérinaires antimicrobiens et antiparasitaires en vue de réduire le risque de développement de résistance**

Sans objet.

### **3.12 Temps d'attente**

Zéro jour.

## **4. INFORMATIONS IMMUNOLOGIQUES**

### **4.1 Code ATCvet: QI02AB17.**

Stimulation d'une immunité active contre *Staphylococcus aureus*, les coliformes et les staphylocoques coagulase-négatifs.

## **5. DONNÉES PHARMACEUTIQUES**

### **5.1 Incompatibilités majeures**

Ne pas mélanger avec d'autres médicaments vétérinaires.

### **5.2 Durée de conservation**

Durée de conservation du médicament vétérinaire tel que conditionné pour la vente : 18 mois.

Durée de conservation après première ouverture du conditionnement primaire : 10 heures conservé entre +15 °C et +25°C.

### **5.3 Précautions particulières de conservation**

À conserver et transporter réfrigéré (entre 2 °C et 8 °C).

Protéger de la lumière.

Ne pas congeler.

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

Flacons de verre incolore Type I de 3, 10 et 50 ml.

Flacons de Polyéthylène (PET) de 10, 50 et 250 ml.

Les flacons sont scellés par bouchon en caoutchouc et capsule aluminium.

Présentations :

Boîte carton contenant 1 flacon en verre d'une dose.

Boîte carton contenant 10 flacons en verre d'une dose.

Boîte carton contenant 20 flacons en verre d'une dose.

Boîte carton contenant 1 flacon en verre de 5 doses.

Boîte carton contenant 10 flacons en verre de 5 doses.

Boîte carton contenant 1 flacon en verre de 25 doses

Boîte carton contenant 10 flacons en verre de 25 doses

Boîte carton contenant 1 flacon PET de 5 doses.

Boîte carton contenant 1 flacon PET de 25 doses.

Boîte carton contenant 1 flacon PET de 125 doses.

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

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

Ne pas jeter les médicaments dans les égouts ou dans les ordures ménagères.

Utiliser les dispositifs de reprise mis en place pour l'élimination de tout médicament vétérinaire non utilisé ou des déchets qui en dérivent, conformément aux exigences locales et à tout système national de collecte applicable au médicament vétérinaire concerné.

## **6. NOM DU TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

**7. NUMÉRO(S) D'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

EU/2/08/092/001-010

**8. DATE DE PREMIÈRE AUTORISATION**

Date de première autorisation: 11/09/2009

**9. DATE DE LA DERNIÈRE MISE À JOUR DU RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES  
DU PRODUIT**

{JJ/MM/AAAA}

**10. CLASSIFICATION DES MÉDICAMENTS VÉTÉRINAIRES**

Médicament vétérinaire soumis à ordonnance.

Des informations détaillées sur ce médicament vétérinaire sont disponibles dans la base de données de l'Union sur les médicaments (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

## **ANNEXE II**

### **AUTRES CONDITIONS ET EXIGENCES PRÉVUES POUR L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

Aucune

**ANNEXE III**  
**ÉTIQUETAGE ET NOTICE**

## **A. ÉTIQUETAGE**

**MENTIONS DEVANT FIGURER SUR L'EMBALLAGE EXTÉRIEUR****Boîtes carton, flacon PET (250 ml)****1. NOM DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE**

STARTVAC émulsion injectable pour bovins

**2. COMPOSITION EN SUBSTANCES ACTIVES**Une dose (2 ml) contient :*E. coli* J5 inactivée > 50 DEL<sub>60</sub> (dose efficace chez le lapin pour 60 % des animaux (sérologie)).Souche inactivée SP140 de *S. aureus* (PC8), exprimant un complexe antigénique associé à la production de slime (CAAS) > 50 DEL<sub>80</sub> (chez 80 % des animaux).

Paraffine liquide : 18,2 mg

Alcool benzylique : 21 mg

**3. TAILLE DE L'EMBALLAGE**

1 flacon d'une dose (2 ml)

10 flacons d'une dose (2 ml)

20 flacons d'une dose (2 ml)

1 flacon de 5 doses (10 ml)

10 flacons de 5 doses (10 ml)

1 flacon de 25 doses (50 ml)

10 flacons de 25 doses (50 ml)

1 flacon de 125 doses (250 ml)

125 doses (250 ml)

**4. ESPÈCES CIBLES**

Bovins (vaches et génisses).

**5. INDICATIONS****6. VOIES D'ADMINISTRATION**

Usage intramusculaire.

**7. TEMPS D'ATTENTE**

Temps d'attente : Zéro jour

**8. DATE DE PÉREMPTION**

Exp. {mm/aaaa}

Après ouverture, à utiliser dans les 10 heures et à conserver entre +15 et + 25°C.

#### **9. PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES DE CONSERVATION**

À conserver et transporter réfrigéré.  
Protéger de la lumière.  
Ne pas congeler.

#### **10. LA MENTION « LIRE LA NOTICE AVANT UTILISATION »**

Lire la notice avant utilisation.

#### **11. LA MENTION « À USAGE VÉTÉRINAIRE UNIQUEMENT »**

À usage vétérinaire uniquement.

#### **12. LA MENTION « TENIR HORS DE LA VUE ET DE LA PORTÉE DES ENFANTS »**

Tenir hors de la vue et de la portée des enfants.

#### **13. NOM DU TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

#### **14. NUMÉROS D'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

EU/2/08/092/001 1 flacon en verre d'une dose  
EU/2/08/092/002 10 flacons en verre d'une dose  
EU/2/08/092/003 20 flacons en verre d'une dose  
EU/2/08/092/004 1 flacon en verre de 5 doses  
EU/2/08/092/005 10 flacons en verre de 5 doses  
EU/2/08/092/006 1 flacon en verre de 25 doses  
EU/2/08/092/007 10 flacons en verre de 25 doses  
EU/2/08/092/008 1 flacon PET de 5 doses  
EU/2/08/092/009 1 flacon PET de 25 doses  
EU/2/08/092/010 1 flacon PET de 125 doses

#### **15. NUMÉRO DU LOT**

Lot {numéro}

**MENTIONS MINIMALES DEVANT FIGURER SUR LES UNITÉS DE  
CONDITIONNEMENT PRIMAIRE DE PETITE TAILLE**

**Flacons PET (10 ml, 50 ml) et flacons en verre (2 ml, 10 ml, 50 ml)**

**1. NOM DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE**

STARTVAC

**2. COMPOSITION QUANTITATIVE DES SUBSTANCES ACTIVES**

Une dose contient :

*E. coli* J5 inactivée, souche inactivée SP140 de *S. aureus* (PC8).

**3. NUMÉRO DU LOT**

Lot {numéro}

**4. DATE DE PÉREMPTION**

Exp. {mm/aaaa}

Après ouverture, à utiliser dans les 10 heures et à conserver entre +15 °C et + 25 °C.

**5. TAILLE DE L'EMBALLAGE**

1 dose (2 ml)

5 doses (10 ml)

25 doses (50 ml)

**B. NOTICE**

## NOTICE

### 1. Nom du médicament vétérinaire

STARTVAC émulsion injectable pour bovins.

### 2. Composition

Chaque dose (2 ml) contient :

*Escherichia coli* (J5) inactivée > 50 DEL<sub>60</sub> \*  
Souche inactivée SP 140 de *Staphylococcus aureus* (PC8), exprimant un complexe antigénique associé à la production de slime (CAAS) > 50 DEL<sub>80</sub> \*\*

\* DEL<sub>60</sub> : dose efficace chez le lapin pour 60 % des animaux (sérologie).

\*\* DEL<sub>80</sub> : dose efficace chez le lapin pour 80 % des animaux (sérologie).

Paraffine liquide : 18,2 mg

Alcool benzylique : 21 mg

Emulsion homogène de couleur ivoire.

### 3. Espèces cibles

Bovins (vaches et génisses).

### 4. Indications d'utilisation

Vaccination à l'échelle du troupeau des vaches et génisses saines, chez les vaches laitières présentant des problèmes récurrents de mammite, dans le but de réduire l'incidence des mammites subcliniques, ainsi que l'incidence et la sévérité des signes cliniques des mammites cliniques causées par *Staphylococcus aureus*, les coliformes et les staphylocoques coagulase-négatifs.

Le schéma vaccinal complet induit une immunité approximativement à partir du 13e jour suivant la première injection et approximativement jusqu'au 78e jour suivant la troisième injection.

### 5. Contre-indications

Aucune.

### 6. Mises en garde particulières

Mises en garde particulières:

L'ensemble du troupeau devra être vacciné.

La vaccination sera considérée comme l'une des composantes d'un programme complexe de contrôle des mammites prenant en compte l'ensemble des facteurs importants pour la santé mammaire (par ex. technique de traite, gestion du tarissement et de la reproduction, hygiène, nutrition, logement, litière, bien-être des vaches, qualité de l'air et de l'eau, surveillance sanitaire) ainsi que d'autres pratiques de gestion.

Vacciner uniquement les animaux en bonne santé.

Précautions particulières pour une utilisation sûre chez les espèces cibles:  
Sans objet.

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

Pour l'utilisateur:

Ce médicament vétérinaire contient de l'huile minérale. L'(auto-)injection accidentelle peut provoquer de fortes douleurs et un gonflement, notamment en cas d'(auto-)injection dans une articulation ou un doigt de la main, et, dans de rares cas, conduire à la perte de ce doigt si un examen médical n'est pas effectué rapidement. En cas d'(auto-)injection accidentelle, même en quantité minime, demander immédiatement conseil à un médecin et lui montrer la notice. Si la douleur persiste au-delà de 12 heures à compter de l'examen médical, consulter à nouveau le médecin.

Pour le médecin:

Ce médicament vétérinaire contient de l'huile minérale. Même une faible quantité de ce médicament vétérinaire (auto-)injectée accidentellement peut provoquer un œdème intense susceptible d'entraîner, par exemple, une nécrose ischémique, voire la perte d'un doigt. Il est impératif de recourir IMMÉDIATEMENT à des soins chirurgicaux dispensés par un spécialiste. Une incision et une irrigation rapides de la zone injectée peuvent s'avérer nécessaires, notamment si les tissus mous ou le tendon d'un doigt sont touchés.

Gestation et lactation:

Peut être utilisé au cours de la gestation et de la lactation.

Interactions médicamenteuses et autres formes d'interactions:

Aucune information n'est disponible concernant l'innocuité et l'efficacité de ce vaccin lorsqu'il est utilisé avec un autre médicament vétérinaire. Par conséquent, la décision d'utiliser ce vaccin avant ou après un autre médicament vétérinaire doit être prise au cas par cas.

Surdosage:

Aucun effet indésirable autre que ceux mentionnés dans la section "Effets indésirables" n'a été observé après administration d'une double dose de vaccin.

Incompatibilités majeures:

Ne pas mélanger avec d'autres médicaments vétérinaires.

## **7. Effets indésirables**

Bovins (vaches et génisses) :

Très rare (<1 animal / 10 000 animaux traités, y compris les cas isolés):	Gonflement au point d'injection <sup>1</sup> Douleur au point d'injection <sup>2</sup> Température élevée <sup>3</sup> Réaction de type anaphylactique <sup>4</sup>
---	--

<sup>1</sup> Des réactions localisées transitoires légères à modérées (jusqu'à 5 cm<sup>2</sup> en moyenne) peuvent survenir après l'administration d'une seule dose et disparaître en 1 ou 2 semaines au maximum.

<sup>2</sup> Réactions localisées transitoires légères à modérées qui disparaissent spontanément en 4 jours au maximum.

<sup>3</sup> Une augmentation transitoire moyenne de la température corporelle d'environ 1 °C, pouvant atteindre 2 °C chez certaines vaches, peut survenir dans les 24 heures suivant l'injection.

<sup>4</sup> Ces réactions peuvent se produire chez certains animaux sensibles et peuvent mettre en jeu le pronostic vital. Dans ces circonstances, un traitement symptomatique approprié et rapide doit être administré.

Il est important de notifier les effets indésirables. La notification permet un suivi continu de l'innocuité d'un médicament. Si vous constatez des effets indésirables, même ceux ne figurant pas sur cette notice, ou si vous pensez que le médicament n'a pas été efficace, veuillez contacter en premier lieu votre vétérinaire. Vous pouvez également notifier tout effet indésirable au titulaire de l'autorisation de mise sur le marché ou représentant local du titulaire de l'autorisation de mise sur le marché en utilisant les coordonnées figurant à la fin de cette notice, ou par l'intermédiaire de votre système national de notification: {détails relatifs au système national}.

## **8. Posologie pour chaque espèce, voies et mode d'administration**

Voie intramusculaire. Les injections seront administrées de préférence en alternance, sur chaque côté de l'encolure.

Administrer une dose (2 ml) par injection intramusculaire profonde dans les muscles du cou, 45 jours avant la date de parturition prévue. Un mois plus tard, une seconde dose devra être administrée (au moins 10 jours avant la mise bas). Une troisième dose devra être administrée 2 mois plus tard. Un programme complet de vaccination devra être répété pour chaque gestation.

## **9. Indications nécessaires à une administration correcte**

Le vaccin devra atteindre une température comprise entre +15 °C et + 25 °C avant administration. Agiter avant emploi.

## **10. Temps d'attente**

Zéro jour.

## **11. Précautions particulières de conservation**

Tenir hors de la vue et de la portée des enfants.

À conserver et transporter réfrigéré (entre 2 °C et 8 °C).

Protéger de la lumière.

Ne pas congeler.

Ne pas utiliser ce médicament vétérinaire après la date de péremption figurant indiquée sur la boîte et l'étiquette après Exp. La date de péremption correspond au dernier jour du mois indiqué.

Durée de conservation après première ouverture du conditionnement primaire : 10 heures conservé entre +15 °C et +25 °C.

## **12. Précautions particulières d'élimination**

Ne pas jeter les médicaments dans les égouts ou dans les ordures ménagères.

Utiliser des dispositifs de reprise mis en place pour l'élimination de tout médicament vétérinaire non utilisé ou des déchets qui en dérivent, conformément aux exigences locales et à tout système national de collecte applicable. Ces mesures devraient contribuer à protéger l'environnement.

Demandez à votre vétérinaire comment éliminer les médicaments dont vous n'avez plus besoin.

### **13. Classification des médicaments vétérinaires**

Médicament vétérinaire soumis à ordonnance.

### **14. Numéros d'autorisation de mise sur le marché et présentations**

Numéros d'autorisation de mise sur le marché : EU/2/08/092/001-010

Présentations :

- Boîte cartonnée contenant 1, 10 et 20 flacons en verre d'une dose.
- Boîte cartonnée contenant 1 et 10 flacons en verre de 5 doses.
- Boîte cartonnée contenant 1 et 10 flacons en verre de 25 doses
- Boîte cartonnée contenant 1 flacon PET de 5 doses.
- Boîte cartonnée contenant 1 flacon PET de 25 doses.
- Boîte cartonnée contenant 1 flacon PET de 125 doses.

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

### **15. Date à laquelle la notice a été révisée pour la dernière fois**

{JJ/MM/AAAA}

Des informations détaillées sur ce médicament vétérinaire sont disponibles dans la base de données de l'Union sur les médicaments (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

### **16. Coordonnées**

Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et fabricant responsable de la libération des lots et coordonnées pour notifier les effets indésirables présumés:

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. la Selva, 135  
17170 Amer (Girona)  
ESPAGNE  
TEL : +34 972 43 06 60

Représentants locaux et coordonnées pour notifier les effets indésirables présumés :

Pour toute information complémentaire concernant ce médicament vétérinaire, veuillez prendre contact avec le représentant local du titulaire de l'autorisation de mise sur le marché.

#### **België/Belgique/Belgien**

HIPRA BENELUX NV  
Nieuwewandeling 62  
9000 Gent  
BELGIUM  
Tel: +32 09 2964464

#### **Lietuva**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ISPANIJA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Република България**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ИСПАНИЯ  
Тел: +34 972 43 06 60

**Česká republika**  
HIPRA SLOVENSKO, s.r.o.  
Zochova 5,  
811 03 Bratislava,  
SLOVENSKO  
Tel: +421 02 32 335 223

**Danmark**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANIEN  
Tel: +34 972 43 06 60

**Deutschland**  
HIPRA DEUTSCHLAND GmbH  
Am Wehrhahn 28-30  
40211 Düsseldorf  
DEUTSCHLAND  
Tel: +49 211 698236 – 0

**Eesti**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
HISPAANIA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Ελλάδα**  
HIPRA ΕΛΛΑΣ Α.Ε.  
Λεωφ. Αθηνών 80 & Μηριόνου 2-4,  
104 41 Κολωνός - ΑΘΗΝΑ - ΕΛΛΑΣ  
Τηλ: +30 210 4978660

**España**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ESPAÑA  
Tel: +34 972 43 06 60

**France**  
HIPRA FRANCE  
7 rue Roland Garros, Batiment H  
44700 - Orvault -  
FRANCE  
Tél: +33 02 51 80 77 91

**Luxembourg/Luxemburg**  
HIPRA BENELUX NV  
Nieuwewandeling 62  
9000 Gent  
BELGIUM  
Tel: +32 09 2964464

**Magyarország**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANYOLORSZÁG  
Tel: +34 972 43 06 60

**Malta**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANJA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Nederland**  
HIPRA BENELUX NV  
Nieuwewandeling 62  
9000 Gent  
BELGIUM  
Tel: +32 09 2964464

**Norge**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANIA  
Tlf: +34 972 43 06 60

**Österreich**  
HIPRA DEUTSCHLAND GmbH  
Am Wehrhahn 28-30  
40211 Düsseldorf  
DEUTSCHLAND  
Tel: +49 211 698236 – 0

**Polska**  
HIPRA POLSKA Sp.z.o.o.  
Ul. Wincentego Rzymowskiego 31  
02-697 Warszawa - POLSKA  
Tel: +48 22 642 33 06

**Portugal**  
ARBUSET, Produtos Farmacêuticos e Sanitários  
De Uso Animal, Lda  
Portela de Mafra e Fontainha - Abrunheira  
2665 – 191 Malveira - PORTUGAL  
Tel: +351 219 663 450

**Hrvatska**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ŠPANJOLSKA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Ireland**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPAIN  
Tel: +34 972 43 06 60

**Ísland**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPÁNN  
Sími: +34 972 43 06 60

**Italia**

Hipra Italia S.r.l.  
Enrico Mattei, 2  
25030 Coccaglio (BS)  
ITALIA  
Tel: +39 030 7241821

**Κύπρος**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
Τηλ: +34 972 43 06 60

**Latvija**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPĀNIJA  
Tel. +34 972 43 06 60

**România**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANIA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Slovenija**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ŠPANIJA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Slovenská republika**

HIPRA SLOVENSKO, s.r.o.  
Zochova 5,  
811 03 Bratislava,  
SLOVENSKO  
Tel: +421 02 32 335 223

**Suomi/Finland**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ESPANJA  
Puh/Tel: +34 972 43 06 60

**Sverige**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANIEN  
Tel. +34 972 43 06 60

**United Kingdom (Northern Ireland)**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPAIN  
Tel: +34 972 43 06 60