

Le RCP publié sur le site de l'Anses n'a pas fait l'objet d'une validation. Les informations communiquées dans ce RCP sont sous la seule responsabilité du laboratoire titulaire de l'Autorisation Temporaire d'Utilisation (ATU).

ANNEXE

INFORMATIONS DISPONIBLES

Dénomination du médicament vétérinaire

CEVA RESPONS AI H5

Composition qualitative et quantitative

Chaque dose de 0,2 mL contient :

Substance(s) active(s) :

ARN auto-amplifiant, codant l'hémagglutinine virale du virus de l'influenza aviaire H5 ... ≥ 1 UR*

* : Unité Relative (test sérologique) par comparaison avec un vaccin de référence

Excipient(s), pour 20 μ L :

Oxyde de fer enrobé d'acide oléique	max. 2,0 μ g
Lipide cationique 1,2-dioléoyl-3-triméthylammonium propane chlorure	max. 300 μ g
Squalène	max. 375 μ g

Pour la liste complète des excipients, voir la rubrique « Liste des excipients ».

Forme pharmaceutique

Suspension congelée et diluant pour injection.

Informations cliniques

Espèces cibles

Poule, Canard mulard, Canard de Barbarie et Canard Pékin.

Indications d'utilisation, en spécifiant les espèces cibles

- Immunisation active des **canards mulards** à partir de 1 jour d'âge, afin de réduire les signes cliniques et l'excrétion virale dus à l'influenza aviaire causée par les souches H5 du clade 2.3.4.4b.

Début de l'immunité : 2 semaines après la deuxième injection.

Durée de l'immunité : 9 semaines après la deuxième injection.

- Immunisation active des **canards de Barbarie et canards Pékin**, à partir de 1 jour d'âge, afin de réduire la mortalité, les signes cliniques et l'excrétion virale dus à l'influenza aviaire causée par les souches H5 du clade 2.3.4.4b.

Début de l'immunité : 4 semaines après la deuxième injection.

Durée de l'immunité : non établie.

- Immunisation active des **poules** à partir d'1 jour d'âge, afin de réduire les signes cliniques et l'excrétion virale dus à l'influenza aviaire causée par les souches H5 du clade 2.3.4.4b.
Début de l'immunité : 2 semaines après la deuxième injection.
Durée de l'immunité : non établie.

Contre-indications

Aucune.

Mises en garde particulières à chaque espèce cible

Vacciner uniquement les animaux en bonne santé.

Précautions particulières d'emploi

Précautions particulières d'emploi chez l'animal

Sans objet.

Précautions particulières à prendre par la personne qui administre le produit aux animaux

Pour l'utilisateur :

Ce médicament vétérinaire contient des huiles et des nanoparticules ferriques. 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 minimale, 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 des huiles et des nanoparticules ferriques. 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.

Les personnes présentant une hypersensibilité connue à la substance active ou à l'un des excipients, doivent administrer le médicament vétérinaire avec précaution.

Précautions particulières concernant la protection de l'environnement

Sans objet.

Autres précautions

Aucune.

Effets indésirables (fréquence et gravité)

Aucun effet reporté.

La fréquence des effets indésirables est définie comme suit :

- Très fréquent (plus d'1 animal sur 10 présentant des effets indésirables au cours d'un traitement)
- Fréquent (plus de 1 mais moins de 10 animaux sur 100 animaux)
- Peu fréquent (plus d'un mais moins de 10 animaux sur 1000 animaux)
- Rare (plus de 1 mais moins de 10 animaux sur 10000 animaux)
- Très rare (moins de 1 animal sur 10000 animaux, y compris des signalements isolés)

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, soit à l'autorité nationale compétente par l'intermédiaire du système national de notification. Voir également la dernière rubrique de la notice pour les coordonnées respectives.

Utilisation en cas de gestation, de lactation ou de ponte

L'innocuité du médicament vétérinaire n'a pas été établie pendant la ponte.

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.

Posologie et voie d'administration

Voie intramusculaire.

- Pour le Canard mulard, le Canard de Barbarie, le Canard Pékin et l'espèce Poule :

Le vaccin doit être administré deux fois à 3 ou 4 semaines d'intervalle, à partir de 1 jour d'âge. Le volume d'injection est de 0,2 mL/injection.

Le vaccin est administré par voie intramusculaire dans le muscle de la cuisse ou, quand l'âge le permet, dans le muscle du bréchet.

Dilutions recommandées pour l'administration :

Présentations du vaccin	Volume du Diluant	Volume d'une dose
4 flacons de 5 mL de 250 doses ou 1 flacon de 20 mL de 1000 doses	180 mL	0,2 mL

Préparation de la suspension vaccinale pour l'injection :

Dans le cas où le vaccin est congelé jusqu'au moment de la préparation de la suspension vaccinale à administrer (voir plus bas, le paragraphe sur les conditions de conservation) : Un (20 mL) ou quatre (5 mL) flacons de vaccin congelé sont sortis du congélateur ou de la glacière et mis dans de l'eau tiède pour décongeler. La décongélation doit être terminée en 5 à 7 minutes.

Quand le vaccin est prêt à être dilué :

- À l'aide d'une seringue stérile munie d'une aiguille, prélever le contenu du ou des quatre flacons de vaccin et injecter le contenu dans le flacon de diluant. Agiter doucement le flacon de diluant pendant quelques secondes.

- À l'aide de la seringue, prélever 5 à 7 mL (présentation de 20 mL) ou 4 fois 2 à 3 mL (présentation de 4 fois 5 mL) du mélange ainsi constitué dans le flacon de diluant pour les injecter soit dans le flacon de 20 mL, soit dans chacun des flacons de 5 mL de vaccin ; agiter pendant quelques secondes. Retransférer le contenu du ou des flacons dans le flacon de diluant.

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

Aucun effet indésirable n'a été observé suite à une administration de 10 fois la dose.

Temps d'attente

Zéro jour.

Propriétés immunologiques

Code ATCvet : QI01BX.

Le vaccin H5-SRV contient de l'ARN auto-amplifiant à nucléosides modifiés, formulé dans un support lipidique, qui permet son entrée dans les cellules hôtes. Ceci permet une amplification de l'ARN qui produira de l'ARNm pour l'expression directe et transitoire de l'antigène hémagglutinine H5 de la grippe aviaire.

Le vaccin induit une immunité active contre l'influenza aviaire H5N8, clade 2.3.4.4b.

La vaccination n'induit pas la production d'anticorps contre la neuraminidase et la nucléoprotéine; par conséquent, une stratégie DIVA (Differentiation of Infected from Vaccinated Animals) peut être mise en place sur une base sérologique et sur une base génomique différenciée.

Liste des excipients

Monostéarate de sorbitane
Polysorbate 80
Acide citrique monohydraté
NaOH
Saccharose
Citrate de sodium
Eau pour préparations injectables

Incompatibilités majeures

Ne pas mélanger avec d'autres médicaments vétérinaires à l'exception du diluant fourni pour être utilisé avec ce médicament vétérinaire.

Durée de conservation

Durée de conservation de la suspension de vaccin tel que conditionné pour la vente :

- 16 mois à une température $\leq - 60^{\circ}\text{C}$.
- 28 jours à une température $\leq - 20^{\circ}\text{C}$.
- 48 heures à $2-8^{\circ}\text{C}$.

Durée de conservation du diluant tel que conditionné pour la vente : 16 mois à une température comprise entre 2 et 25°C .

Durée de conservation après reconstitution selon les instructions : le vaccin doit être utilisé dans les 2 heures à une température comprise entre 15°C et 25°C .

Précautions particulières de conservation

Respecter impérativement les températures indiquées dans la rubrique « durée de conservation ».

Nature et composition du conditionnement primaire

Suspension de vaccin :

- Flacons polypropylène avec bouchons bromobutyl et capsule, contenant 250 ou 1000 doses de vaccin.
- Flacons verre avec bouchons bromobutyl et capsule, contenant 250 doses ou 1000 doses de vaccin.

Diluant :

- Flacons LDPE avec bouchons bromobutyl et capsule, contenant 180 mL (pour 1000 doses) de diluant.
- Flacons verre avec bouchons bromo- ou chlorobutyl et capsule, contenant 180 mL (pour 1000 doses) de diluant.
- Flacons plastique multicouches avec bouchons bromo- ou chlorobutyl et capsule, contenant 180 mL (pour 1000 doses) de diluant.

Précautions particulières à prendre lors de l'élimination de médicaments vétérinaires 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.

Nom et adresse du titulaire de l'ATU

CEVA SANTE ANIMALE
10, AVENUE DE LA BALLASTIERE
33500 LIBOURNE
FRANCE

Numéro de lot

Date de péremption

Mentions réglementaires

A USAGE VETERINAIRE.
AUTORISATION TEMPORAIRE D'UTILISATION N° 90053.