



Biopharma بيوفارما

شركة الإنتاج البيولوجية والصيدلانية البيطرية
SOCIETE DE PRODUCTIONS BIOLOGIQUES
ET PHARMACEUTIQUES VETERINAIRES

Km 2, route de Casablanca B.P. 4569 - Rabat - Akkari
Tél. : 00212 5 37 69 16 92 • Fax : 00212 5 37 69 16 89
e-mail : info@biopharma.ma

BIOVAC

Vaccin à virus vivant lyophilisé contre
la bronchite infectieuse
1000 DOSES



COMPOSITION : par dose vaccinale.

Virus vivant atténué de la bronchite infectieuse aviaire sérotype Massachusetts et sérotypes apparentés $\geq 10^3$ EID₅₀

ESPECE CIBLE : Poule.

INDICATION :

Immunsation active du poulet, poules pondeuses, futures pondeuses et reproductrices contre la bronchite infectieuse aviaire sérotype Massachusetts.

MODE D'EMPLOI ET POSOLOGIE :

Pour remettre en solution le vaccin, introduire 2ml de l'eau distillée dans le flacon contenant 1000 doses de vaccin lyophilisé à l'aide d'une seringue montée d'une aiguille. Dès solubilisation complète du vaccin, agiter légèrement pour homogénéiser puis prélever la totalité du liquide et le remettre en solution dans un flacon contenant 48 ml d'eau distillée. Renouveler une fois la même opération afin de récupérer le vaccin qui reste dans le flacon et dans la seringue ayant servi au transfert, le vaccin solubilisé est alors prêt à l'emploi.

• Voie intranasale par trempage du bec :

Reconstituer le vaccin dans 50 ml d'eau distillée dans un flacon à col large.

Tremper le bec jusqu'aux narines de façon à faire pénétrer la solution vaccinale dans les conduits nasaux.

• Voie oculaire :

Utiliser une tétine compte goutte lavée et stérilisée dans l'eau bouillante pendant 10 min.

A l'aide de la tétine compte goutte, déposer une goutte de suspension vaccinale sur le globe oculaire. Attendre jusqu'à ce que le vaccin soit complètement absorbé en surveillant le mouvement de déglutition. Modalité de vaccination de masse.

• Voie orale par incorporation dans l'eau de boisson :

Il est conseillé d'ajouter à l'eau de boisson destinée pour la reconstitution du vaccin, du lait écrémé à raison de 2%.

Reconstituer le vaccin avec de l'eau froide propre non chlorée et non ferrugineuse dans une quantité prévue pour une consommation dans une ou deux heures qui suivent la préparation.

Distribuer la solution vaccinale préparée juste après reconstitution à des oiseaux préalablement privés d'eau pendant 2 heures pour une absorption de la suspension vaccinale dans les deux heures qui suivent.

• Voie respiratoire par nébulisation :

Pulvériser la solution vaccinale préparée au-dessus des oiseaux à l'aide d'un pulvérisateur à pression, capable de produire des microgouttelettes.

PROGRAMME DE VACCINATION :

Le vaccin BIOVAC peut être utilisé à partir du premier jour d'âge

* Primovaccination: à partir de l'âge d'un jour.

* Rappel à la 2^{ème} ou 3^{ème} semaine.

PRECAUTIONS :

Précautions d'emploi chez l'animal :

Ne pas utiliser du matériel stérilisé par des produits chimiques.

Ne vacciner que les sujets en bonne santé.

Utiliser de l'eau froide propre contenant peu de chlore et peu d'ions pour la dissolution.

Utilisation immédiate après reconstitution.

Précautions d'emploi à prendre par la personne chargée de la vaccination :

En cas d'une utilisation par nébulisation, se protéger les yeux, le nez et la bouche au moyen de lunettes de protection et d'un masque anti poussière.

CONTRE-INDICATIONS ET EFFETS INDESIRABLES :

Les animaux malades doivent être exclus de la vaccination.

Eviter de vacciner pendant la période de ponte.

DELAJ D'ATTENTE : Zéro jour.

PRESENTATIONS : Flacons en verre de 1000 doses.

Boîte de 10 flacons de 1000 doses.

Boîte de 100 flacons de 1000 doses.

CONSERVATION : Entre +2°C et + 8°C à l'obscurité. Ne pas congeler.

USAGE VETERINAIRE A NE DELIVRER QUE SUR ORDONNANCE