

# LIVACOX® Q

## VACUNA VIVA ATENUADA TETRAVALENTE, CONTRA LA COCCIDIOSIS, PARA AVES DOMÉSTICAS DE CORRAL

### INDICACIONES:

Vacuna utilizada para la estimulación de una inmunidad de larga duración contra la coccidiosis, en aves ponedoras y reproductoras domésticas (*Gallus domesticus*). La inmunidad se desarrollará entre los 10-14 días después de la vacunación.

### DESCRIPCIÓN:

LIVACOX Q susp. ad us. vet.

### COMPOSICIÓN:

1 ml de LIVACOX® Q contiene 30.000-50.000 oocitos de cada línea atenuada de *Eimeria tenella*, *E. acervulina* y *E. máxima* y 10.000 oocitos de *E. necatrix* en solución acuosa de cloroamina B al 1% p/v. Suspensión blanquecina.

### ADMINISTRACION VÍA AGUA DE BEBIDA:

El LIVACOX® Q debe ser administrado en pollos entre 1-10 días de edad.

Agite bien la botella y diluya su contenido con la cantidad de agua de bebida apropiada, como se indica más adelante. Para asegurarse que toda la dosis, para la vacunación, es consumida por cada una de las aves, estimule la sed suspendiendo el suministro de agua dos horas antes de la vacunación. Las aves deberán consumir toda el agua que contiene el LIVACOX® Q dentro de las siguientes 2 horas. El LIVACOX® Q puede ser administrado, bien a través de sistemas de agua individuales o a través de un tanque de agua central conectado a bebederos automáticos incluyendo sistemas de agua con niple.

Al usar bebederos con dosificadores, prediluya la vacuna de tal forma que 99 porciones de agua se mezcle automáticamente con 1 porción de la vacuna prediluida.

Dosificación: La dilución de la vacuna debe ser ajustada a la edad de las aves y a la temperatura en el galpón. Utilice la fórmula siguiente para alcanzar la dosificación óptima: 1L de agua por cada 1.000 aves y por cada día de edad.

(Ejemplo: Para la vacunación de 5.000 aves de cuatro días de edad diluya 50 ml (1ml = 100 dosis) de LIVACOX® Q en 5 x 4 = 20 litros de agua de bebida.)

### ADMINISTRACIÓN VÍA AEROSOL:

Esta vía de administración es, particularmente, usada para la vacunación de día de edad en incubadoras. Agite bien la botella y diluya su contenido en con la cantidad apropiada de agua, como se indica más adelante. Aplique vía aerosol a gota gruesa a las aves colocadas en cajones de transporte.

Las aves rociadas deben mantenerse en los cajones, por lo menos, durante las próximas 3 horas.

Dosificación: Para cada 100 aves, utilice 1 ml (=100 dosis) de LIVACOX® Q diluido en 19 ml de agua. Añada una gota de un colorante, aprobado, para alimento para asegurarse que todas las aves fueron rociadas. Tenga en mente que cada cajón para 100 pollos debe recibir una cantidad completa (=100 dosis) de la vacuna a pesar de que exista un número de aves menor en el cajón.

*Por favor, consulte con el fabricante de la vacuna si la máquina para aspersión que Ud. posee puede ser usada con LIVACOX® Q!*

### PRECAUCION:

1. Las aves que van a ser vacunadas con LIVACOX® Q deben estar sanas y levantadas utilizando buenas condiciones de manejo.
2. No utilice drogas anticoccidiales o furazolidona en el alimento durante todo el período de levante.
3. Discontinúe el uso de sulfonamidas y amprolio, por lo menos, 2 días antes y 14 días después de la vacunación con LIVACOX® Q.
4. Diluya LIVACOX® Q con agua de bebida fría solamente.
5. La vacuna diluida debe ser usada inmediatamente.
6. Informe al laboratorio de diagnóstico cuáles cajones son enviados con aves vacunadas con LIVACOX® Q; de otra forma, la presencia de oocitos coccidiales originados por la vacuna pueden conducir a un diagnóstico falso de la coccidiosis.
7. En las aves desde 13 días de edad se puede aparecer enteritis necrótica, dependiendo de las condiciones de la crianza, que se puede diagnosticar erróneamente como coccidiosis.
8. Solo para uso animal.
9. Solo en prescripción veterinaria.

### CONTRAINDICACIONES:

No se conoce ninguna interacción negativa del LIVACOX® Q con otros programas de vacunación utilizados en la producción avícola y en la cría de las aves.

### EFFECTOS ADVERSOS:

1-2 semanas después de la vacunación se puede empeorar temporalmente la conversión alimenticia.

### PERÍODO DE RETIRO:

Ninguno.

### ESTABILIDAD:

9 meses desde la fecha de manufacturación.

### ALMACENAMIENTO:

Almacene entre +2 y +8 °C fuera del alcance de los niños. **No se debe congelar!**

### EMPACADO:

1x10 ml (=1.000 dosis) ó 1x50 ml (=5.000 dosis) de la vacuna en botellas con tapa de rosca de polietileno. Cajas de cartón conteniendo 10 botellas de cualquier tamaño producido.

### ELIMINACION DE ENVASES:

De acuerdo a las normas establecidas por el país importador, de no existir normas se recomienda la incineración de los envases vacíos

### MANUFACTURADOR:

BIOPHARM, Instituto de Investigaciones Biofarmacéuticas y de Medicamentos Veterinarios a.s., CZ-254 49 Jílové u Prahy, República Checa.

<http://www.livacox.com>