

**DIRECTIONS FOR USE**

**NEWCASTLE-BRONCHITIS VACCINE  
B1 TYPE, B1 STRAIN  
MASS. AND CONN. TYPES  
LIVE VIRUS**



**For use in animals only**

This product has been shown to be effective for the vaccination of healthy chickens 5 weeks of age or older against Newcastle disease and infectious bronchitis, Mass. and Conn. types. Duration of immunity has not been established for this product. For more information regarding efficacy and safety data, see productdata.aphis.usda.gov.

Vaccination by eye drop (vials of 1000 doses only) or in the drinking water is recommended at 5 weeks of age or older.

The need for revaccination has not been established; consultation with a veterinarian is recommended.

**Eye drop administration:**

For use with vials of 1000 doses only - rehydrate with 30 mL diluent provided. Remove overseas and stopper from the vaccine vial and pour part of the diluent into it. Shake well and pour the vaccine back into the remaining diluent. Place the dropper tip on the diluent bottle. The vaccine is now ready for administration via eye drop. Hold the bird on its side with one eye turned up. Administer one drop of vaccine into the open eye and hold the bird until it swallows. To prevent injury, avoid touching the bird's eye with the dropper tip.

**Drinking water administration:**

Remove overseas and stopper from the vaccine vial and add clean non-sanitized water to it. Shake well and pour the vial contents into a container of non-sanitized water. Dilute the vaccine as outlined in the chart below. A dried skim milk powder should be used as a vaccine stabilizer at the rate of 8.0 g per gallon (2.1 g per liter) of drinking water. Add the skim milk powder to the water prior to reconstitution of the vaccine. Remove medication or sanitizers from the drinking water 24 hours before and 24 hours after vaccination. Rinse waterers with clean non-sanitized water. Remove water from chicks at least 2 hours before vaccination. Provide adequate space so that at least 2/3 of the birds can drink at one time. Add vaccine mixture to the water as per the following chart:

Age of birds	Amount of water per 1000 doses			
	Meat type birds		Layer type birds	
	Gallons	Liters	Gallons	Liters
5 weeks – 8 weeks	8-10	30-38	5-6	20-25
9 weeks – 15 weeks	10-12	38-45	8-9	30-33
16 weeks – 20 weeks	13-14	49-53	10-11	38-42

Divide the mixed vaccine into the waterers.

Provide no other drinking water until all vaccine has been consumed.

**Vaccination reaction:**

A mild respiratory reaction can appear 3 to 7 days after vaccination. The development of this reaction is influenced by the level of parental immunity and/or previous infectious bronchitis vaccinations. Symptoms usually subside within 10 days post vaccination.

**Storage temperature:** Store at 2° to 8°C (35° to 46°F).

**Warnings:**

Vaccinate only healthy birds.

If there are susceptible laying birds on the premises, there is the possibility that the virus might spread from the vaccinated to the susceptible birds and affect egg production.

Use entire contents when a vial is first opened.

Inactivate unused contents before disposal.

Do not mix with other products, except as specified on the labeling.

Keep permanent vaccination records, including vaccine serial number.

Do not vaccinate within 21 days before slaughter.

Contains gentamicin as a preservative.

In case of human exposure, contact a physician.

Newcastle disease virus can cause an inflammation of the eyes and eyelids of humans; caution should be used not to allow the vaccine to come in contact with the eyes.

Manufactured in the USA by:

**Elanco US Inc.**

Winslow, Maine 04901 USA

Phone 1-800-428-4441

VLN/PCN 196/1761.17

AviPro, Elanco and the diagonal bar logo are trademarks of Elanco or its affiliates.

© 2021 Elanco or its affiliates

**INSTRUCCIONES DE USO**

**VACUNA CONTRA NEWCASTLE-BRONQUITIS  
TIPO B1, CEPA B1  
TIPOS MASS. Y CONN.  
VIRUS VIVO**



**Solo para uso en animales**

Este producto ha demostrado ser efectivo para la vacunación de pollos sanos de 5 semanas de edad o mayores contra la enfermedad de Newcastle y bronquitis infecciosa, tipos Mass. y Conn. La duración de la inmunidad para este producto no ha sido establecido. Para obtener más información sobre la eficacia y seguridad, dirijase a productdata.aphis.usda.gov.

La vacunación mediante gota ocular (viales de 1000 dosis solamente) o en el agua potable se recomienda a las 5 semanas de edad o mayores.

La necesidad de revacunación no ha sido establecida; se recomienda consultar a un médico veterinario.

**Administración de gotas para los ojos:**

Para usar solo con viales de 1000 dosis, rehidratar con 30 mL de diluyente proporcionado. Retire el sello de seguridad y el tapón del vial de la vacuna y vierta parte del diluyente en el vial. Agite bien y vierta la vacuna nuevamente en el diluyente restante. Coloque la punta del gotero en la botella de diluyente. La vacuna ahora está lista para su administración vía colirio. Mantenga la ave de lado con un ojo hacia arriba. Administre una gota de vacuna en el ojo abierto y sostenga al ave hasta que se trague. Para evitar lesiones, evite tocar el ojo del ave con la punta del gotero.

**Administración de agua potable:**

Retire el sello de seguridad y el tapón del vial de la vacuna y agregue agua limpia no desinfectada. Agite bien y vierta el contenido del vial en un recipiente con agua no desinfectada. Diluya la vacuna como se describe en el cuadro a continuación. Se debe usar un polvo de leche desnatada en polvo como estabilizador de vacunas a una tasa de 8.0 g por galón (2.1 g por litro) de agua potable. Agregue la leche desnatada en polvo al agua antes de reconsiderar la vacuna. Retire medicamentos o desinfectantes del agua para beber 24 horas antes y 24 horas después de la vacunación. Enjuague los bebederos con agua limpia no desinfectada. Elimine el agua de los pollitos al menos 2 horas antes de la vacunación. Proporcione espacio adecuado para que al menos 2/3 de las aves puedan beber a la vez. Agregue la mezcla de vacuna al agua de acuerdo con la siguiente tabla:

Edad de aves	Cantidad de agua por 1000 dosis			
	Aves de engorde		Aves de postura	
	Galones	Litros	Galones	Litros
5 semanas – 8 semanas	8-10	30-38	5-6	20-25
9 semanas – 15 semanas	10-12	38-45	8-9	30-33
16 semanas – 20 semanas	13-14	49-53	10-11	38-42

Divida la vacuna mezclada en los bebederos.

No proporcione otra agua potable hasta que se haya consumido toda la vacuna.

**Reacción a la vacunación:**

Una reacción respiratoria leve puede aparecer de 3 a 7 días después de la vacunación. El desarrollo de esta reacción está influenciado por el nivel de inmunidad parental y / o vacunaciones de bronquitis infecciosa previas. Los síntomas generalmente disminuyen dentro de los 10 días posteriores a la vacunación.

**Temperatura de almacenamiento:** Almacenar entre 2° y 8°C (35° y 46°F).

**Advertencias:**

Vacunar solamente pollos sanos.

Si hay gallinas ponedoras susceptibles en las instalaciones, existe la posibilidad de que el virus se propague desde los vacunados a los pollos susceptibles y afecte la producción de huevos.

Usar el contenido total una vez abierto el frasco.

Inactive todo el contenido no utilizado antes de desechar.

No mezclar con otros productos, excepto como se especifica indicado en el rotulado de producto.

Mantener registros permanentes de vacunación, incluyendo el número de serie de la vacuna.

No vacune dentro de los 21 días previos al sacrificio.

Contiene gentamicina como preservativo.

En caso de exposición a humanos, contacte a un médico.

El virus de la enfermedad de Newcastle puede causar inflamación de los ojos y los párpados de los humanos; se debe tener precaución para no permitir que la vacuna entre en contacto con los ojos.

Fabricado en los EE.UU. por:

**Elanco US Inc.**

Winslow, Maine 04901 USA

Teléfono 1-800-428-4441

VLN/PCN 196/1761.17

AviPro, Elanco y el logo de la barra diagonal son marcas de Elanco o sus afiliadas.

