

## FICHA TÉCNICA

---

**NOBILIS® ND CLONE 30**  
Vacuna viva Newcastle, cepa Clone 30  
Polvo liofilizado

**Composición:**

Cada dosis reconstituida contiene:

Virus Newcastle, Cepa Clone 30	≥ 10 <sup>6,0</sup> EID <sub>50</sub>
Excipientes c.s.p.	1 dosis
Preservante: Gentamicina	

**Indicaciones de uso:**

Inmunización activa, como ayuda en la prevención de la Enfermedad de Newcastle, en pollos sanos a partir del 1er día de edad.

**Especies de destino:**

Pollos.

**Posología, edad o peso, condición fisiológica, vía de administración y modo de empleo:**

Posología:

Al menos 6,10 log<sub>10</sub> ELD<sub>50</sub> por animal.

Edad o peso:

Desde el primer día de edad.

Condición fisiológica:

Aves sanas.

Vía de administración:

Vía oral, ocular o nasal.

Modo de empleo:

La vacuna puede ser presentada como liofilizado en frasco de vidrio o como esferas liofilizadas en cápsulas. En caso de que el producto este presentado en capsulas, no usar el producto si el contenido esta cafesoso y pegado al envase, ya que esto indica que la integridad del envase ha sido violada. Cada envase debe ser utilizado de forma inmediata y completa después de su apertura.

Administración por spray:

Reconstituir la vacuna con agua limpia y fresca, a la cual se le puede añadir 2% de leche descremada. No se debe utilizar agua clorada. Los frascos deben ser abiertos bajo agua o el contenido de la capsula debe ser vertido en agua. En ambos casos, mezclar el agua conteniendo la vacuna bien antes de usar. Después de la reconstitución la suspensión debe ser transparente. El agua y el aparato de aspersión deben estar libres de sedimentos, corrosión y trazas de desinfectantes o antisépticos. Idealmente el aparato debe ser solamente para propósitos de vacunación. El volumen de diluyente para la reconstitución debe ser suficiente para asegurar una distribución homogénea cuando sea aplicado como spray a las aves. Esto varía según la edad de las aves a ser vacunadas y el sistema de manejo, pero se sugiere 250 a 500 mL de agua por 1.000. La suspensión de vacuna debe ser administrada como spray de forma homogénea sobre

## FICHA TÉCNICA

las aves a una distancia de 30 a 40 cm, preferiblemente cuando las aves estén sentadas juntas a luz tenue. Si es aplicable, reducir o detener la ventilación para prevenir la pérdida de spray.

### Administración vía instilación intranasal/intraocular:

Reconstituir la vacuna con la cantidad apropiada de Diluyente Óculo-Nasal (36 ml para 1000 dosis y 90 ml para 2500 dosis) y administrar por medio de un gotario estandarizado (donde el tamaño de la gota sea conocido y consistente). Puede ser utilizada agua destilada estéril o solución salina tamponada. La cantidad de diluyente requerida para la administración por gota en ojo o nariz depende del número de dosis y del tamaño de gota, pero se utiliza aproximadamente 35 mL por 1000 dosis. Una gota debe ser aplicada en un ollar o en un ojo. Asegurar de que la gota nasal sea inhalada antes de liberar al ave.

### Administración por el agua de bebida:

Los frascos deben ser abiertos bajo agua o el contenido de la capsula debe ser vertido en agua. En ambos casos, antes de usar, mezclar bien el agua conteniendo la vacuna. Después de la reconstitución la suspensión debe ser transparente. La vacuna debe ser disuelta en agua limpia y fresca, libre de hierro y cloro. AL añadir 2 g o 20 mL de leche descremada por litro de agua el virus retiene su actividad por más tiempo. Asegurar el consumo de toda el agua medicada con vacuna en 2 horas. Dependiendo de las condiciones climáticas, puede ser aconsejable restringir a las aves de agua previo a la vacunación. Es esencial un número suficiente de bebederos deben ser provistos para entregar un espacio adecuado para beber. Estos deben estar limpio de trazas de detergentes y desinfectantes. Disolver 1000 dosis en la cantidad de litros de agua según la edad de las aves en días, a un máximo de 40 litros. La vacuna debe ser entregada a primera hora de la mañana, ya que este es el principal periodo de bebida o el periodo fresco en un día caluroso. Cuando se vacunan plantales grandes, es aconsejable empezar por disolviendo solo una parte de la vacuna. Si la vacuna es administrada a través de un suministro central de agua o un proporcionado, se debe tener gran cuidado. Para un numero de aves entre dosis estandar, se debe elegir la dosis próxima más alta.

### Programa de vacunación:

El tiempo y el método óptimos para la primera administración y revacunación dependen en gran medida de la situación local, por lo que conviene consultar a un Médico Veterinario.

### **Contraindicaciones:**

Ninguna.

### **Advertencias y precauciones especiales de uso:**

Vacunar solo pollos sanos.

Mantener fuera del alcance de los niños.

### **Interacciones con otros productos farmacéuticos:**

No utilizar concomitante con otros productos farmacéuticos, salvo con: Nobilis® Gumboro D78, Reg. SAG N°1124-B y Nobilis® IB Ma5, Reg. SAG N°1155-B.

### **Uso durante la postura:**

No usar durante la postura.

### **Efectos o reacciones adversas:**

Ocasionalmente, puede presentarse una reacción respiratoria muy leve.

## FICHA TÉCNICA

---

**Período de resguardo:**

Cero días.

**Precauciones especiales para el operador:**

El operador debe utilizar mascarilla y lentes protectores al administrar la vacuna, ya que el virus Newcastle puede producir inflamación de los párpados en el ser humano. Debe consultar al médico ante cualquier sintomatología ocular.

**Condiciones de almacenamiento:**

Almacenar refrigerado entre 2°C a 8°C. No congelar. Proteger de la luz.

Diluyente: almacenar a temperatura ambiente (15-30°C)

Utilizar inmediatamente una vez reconstituido.

**Presentación:**

Caja con 10 frascos de 1000, 2500 o 5000 dosis de vacuna. Incluye prospecto interno.

Caja con 10 capsulas de 1.000, 2.500, 5.000 o 10.000 dosis.

Frasco de diluyente óculo nasal para la presentación de 1000 y 2500 dosis.

**Fabricado por:**

Intervet International B.V.

Wim de Koverstraat 35,

5831 AN Boxmeer, Holanda.

**Importado y distribuido por:**

Intervet Chile Ltda.

Av. Mariano Sánchez Fontecilla 310, piso 5, Las Condes, Santiago - Chile.

**Bajo Licencia de Intervet International B.V. Holanda.**

**USO VETERINARIO**

**VENTA BAJO RECETA MÉDICO VETERINARIA**

**Reg SAG N°1119-B**