

FICHA TÉCNICA

NOBILIS® GUMBORO D-78

Reg. SAGARPA B-0273-036

USO VETERINARIO

1

VACUNA PARA LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD DE LA BOLSA DE FABRICIO (GUMBORO)

FÓRMULA:

Cada dosis contiene:

Virus de la Enfermedad de Gumboro cepa D78

$\geq 10^{4.0}$ TCID₅₀

Vehículo c.b.p.

1 dosis

DESCRIPCIÓN:

NOBILIS® GUMBORO D-78 contiene virus activo de la enfermedad de Gumboro cepa clonada D-78, atenuado y cultivado en embriones de pollo SPF.

INDICACIONES:

Para la inmunización de aves sanas contra la Enfermedad de Gumboro (Infección de la Bolsa de Fabricio).

ESPECIES DESTINO:

Aves (pollo de engorda y aves de postura).

FORMA FARMACÉUTICA:

Pastilla liofilizada.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Administrar por vía ocular, intranasal, por aspersión o en agua de bebida.

Preparación de la vacuna:

NO ABRA NI MEZCLE LA VACUNA HASTA ESTAR LISTO PARA COMENZAR LA VACUNACIÓN. USE LA VACUNA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE HABERLA RECONSTITUIDO.

Instrucciones para recipiente con cubierta de aluminio:

1. Quite el sello del recipiente de aluminio que contiene las esferas de liofilizado.
2. Utilizando un contenedor limpio que contenga agua fría y limpia (que no haya sido tratada con desinfectantes), reconstituya las esferas de NOBILIS® GUMBORO D78 para formar una solución madre.
3. Una vez diluidas las esferas, agregue la solución madre al resto del agua con la que va a tratar a los animales (ver indicaciones según el caso en los puntos que se detallan a continuación).
4. Para la aplicación por aspersión agua de bebida, vierta la vacuna re-hidratada en los recipientes adecuados.

Instrucciones para el vial:

1. Quite el sello y el tapón del frasco que contiene la vacuna.
2. Vierta agua fría y limpia que no haya sido tratada con desinfectantes en los frascos de la vacuna hasta llenar dos terceras partes de los mismos.
3. Tape el frasco con el tapón de hule y agítelo hasta que se disuelva la pastilla liofilizada.
4. Para la aplicación en el agua de bebida, vierta la vacuna rehidratada en los recipientes adecuados.

Administración por Aspersión:

Aplicar por aspersión con gota gruesa en aves a partir de la primera semana de vida.

1. Prepare la vacuna como se indica en el punto anterior. Para la vacunación con gota gruesa siga las recomendaciones del fabricante de la aspersora en lo concerniente a la cantidad de agua a emplear según sus especificaciones. Por ejemplo, para una máquina que administra 10 ml por cada caja de 100 pollos, el volumen total para 10,000 dosis es de 100 ml. Mezclar completamente. Use solamente agua fría destilada.
2. Agregar la solución con la vacuna al depósito de la aspersora. No use ningún desinfectante, detergente o leche descremada.
3. En el caso de pollos de 1 día de edad, coloque las cajas conteniendo 100 pollos en la banda transportadora o en la aspersora, en el caso de aves mayores aspérgelas caminando lentamente a través de la caseta.
4. En granjas, al vacunar por aspersión, cierre las cortinas y apague todos los ventiladores, al finalizar la vacunación enciéndalos de nuevo y abra las cortinas. Tenga cuidado en tiempos de calor. Los trabajadores que lleven a cabo la aspersión deberán usar mascarilla para proteger el rostro.

Administración en el agua de bebida:

1. No use desinfectantes de ninguna clase en el agua de bebida durante las 48 horas previas a la vacunación y durante las 24 horas posteriores.
2. Se aconseja privar de agua a los animales durante algún tiempo (dependiendo de las condiciones climáticas y la edad del ave), con el objeto de que tengan sed al momento de aplicar la vacuna.
3. Lave y enjuague bien los bebederos con agua fría y limpia. No use desinfectantes para lavarlos.
4. Mezcle la vacuna rehidratada con agua fría y limpia de acuerdo a la siguiente tabla:

Edad de las Aves (semanas)	Agua por cada 1000 dosis de vacuna
2-4	Hasta 9.5 litros
4-8	Hasta 19 litros
8 o mayores	Hasta 38 litros

Con el objeto de proteger el virus vacunal, se pueden agregar 100 g de leche descremada en polvo por cada 38 litros de agua. Mezcle la leche antes de agregar la vacuna previamente hidratada.

5. Distribuya la solución en los bebederos de las aves. No exponga los bebederos a los rayos del sol.
6. No administre más agua hasta que se haya consumido la totalidad de la vacuna.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN:

La vacuna se puede aplicar en aves sanas de cualquier edad, dependiendo de la prevalencia de la Enfermedad de Gumboro en la zona, granja o parvada, así como de la cantidad de anticuerpos maternos de la progenie y del catabolismo de los mismos. La inmunización activa es requerida antes de que los anticuerpos hayan desaparecido y las aves sean susceptibles a la enfermedad.

Pollo de Engorda:

Se recomienda aplicar la vacuna cuando un mínimo del 70% de la parvada presente un título de anticuerpos de alrededor de 1280 VSN como media geométrica. Si se requiere revacunar por la prevalencia de la Enfermedad de Gumboro, entonces debe asegurarse que las aves no estén deprimidas inmunológicamente y exista la misma situación serológica de anticuerpos en la parvada.

Aves de Postura:

Se puede aplicar como primovacunación y revacunación de la polla reproductora de reemplazo con el objeto de dejar el antecedente inmunológico para la aplicación de la vacuna inactivada entre las 14 y 18 semanas de edad. En pollita de postura comercial para reemplazo, se seguirá un programa de vacunación de acuerdo al perfil inmunológico de la parvada. Si requiere de mayor información, consulte al Departamento Técnico de Intervet.

CONSEJOS PARA UNA ADMINISTRACIÓN CORRECTA:

- Vacunar a todas las aves susceptibles de un mismo local en un solo manejo.
- Evite su contaminación.
- No diluya ni aumente la dosis.

CONTRAINDICACIONES:

No vacune aves enfermas o estresadas.

REACCIONES ADVERSAS:

En las aves sanas no se observó ninguna reacción clínica en la vacunación.

ADVERTENCIAS:

Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

PRECAUCIONES ESPECIALES:

Precauciones que debe tomar la persona que administra el producto veterinario a los animales:

Mantenga el producto en su empaque original hasta que se utilice para evitar que los niños tengan acceso directo al mismo.

No comer, beber o fumar mientras esté manipulando el producto.

Lávese las manos cuidadosamente con agua y jabón inmediatamente después de utilizar el producto.

Fertilidad y puesta:

Referirse al apartado Programa de vacunación.

Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:

No existe información disponible sobre la seguridad y eficacia del uso en conjunto de esta vacuna con cualquier otra. Por ello se recomienda que ninguna otra vacuna se deba administrar dentro de 14 días antes o después de la vacunación con el producto.

Sobredosis (síntomas, procedimientos de emergencia y antídotos):

No se presentaron síntomas.

Incompatibilidades:

No se conocen incompatibilidades.

No se recomienda mezclar con ninguna otra vacuna o producto médico veterinario.

Precauciones de Almacenamiento:

Conservar entre 2 a 8°C.

No congelar.

Una vez reconstituida la vacuna utilice todo el contenido.

PERIODO DE RETIRO:

Cero días.

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 1,000 dosis.

Caja con 10 frascos con 5,000 dosis.

PRECAUCIONES PARA LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO NO UTILIZADO O LOS MATERIALES DE DESECHO:

Los medicamentos no deben eliminarse en aguas residuales ni junto con los desperdicios domésticos.

Pregunte a su médico veterinario cómo desechar los medicamentos que ya no se requieren. Estas medidas deben ayudar a proteger el medio ambiente.



**INFORMACIÓN ADICIONAL:
PARA USO VETERINARIO EXCLUSIVAMENTE.
CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO.**

ELABORADO POR:
Intervet International B.V.
Wim de Körverstraat 35,
5830 AA, Boxmeer,
Holanda.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
Intervet México, S.A. de C.V.
Av. San Jerónimo 369, Colonia
La otra Banda, Álvaro Obregón,
C.P. 01090, Ciudad de México.