



DIFTERO-CELL INMUNER®

Vacuna congelada para la prevención de la Difteroviruela Aviaria.
Cepa cultivada en fibroblastos de embrión de pollo SPF.

Cepa vacunal de Viruela virus paloma, título no menor a 10^6 DIE₅₀ ecp/dosis. Suspendido en un volumen de medio de cultivo celular.

Indicaciones

Vacuna viva indicada para la inmunización activa contra la enfermedad de Viruela en aves de engorde de un día de edad.

Presentación

Cada ampolla de vacuna congelada contiene 2.000 dosis de Diftero Cell Inmuner en varillas de 5 ampollas en termo de nitrógeno líquido.

Un frasco de diluyente x 400 ml csp 2000 dosis.

Dosificación

0,2 ml por ave de un día de edad.

Modo de uso

El instrumental de vacunación debe ser esterilizado en un recipiente con agua destilada a temperatura de ebullición no menos de 30 minutos, antes y durante de la vacunación.

Extraer y descongelar una ampolla por vez en agua

precalentada a 27°C. Dentro de los 30 segundos de descongelada, agitar suavemente para homogeneizar y romper la ampolla en el precorte.

Tomar con aguja y jeringa estéril el contenido de la ampolla y mezclar con el diluyente. Agitar el frasco con suavidad para que se mezcle la vacuna. Sacar una porción del diluyente con la jeringa, y enjuagar o aclarar la ampolla, volviendo a recolectar y llevarlo al frasco con diluyente.

Colocar la vacuna reconstituida en hielo húmedo y al abrigo de la luz solar directa. Desinfectar el tapón de goma con alcohol de 70° e introducir la cánula de los sistemas de inyección para comenzar a vacunar. No debe transcurrir más de una hora desde el momento en que se reconstituye la vacuna hasta que se aplica la última dosis

Período de validez

Doce meses a partir de la fecha de elaboración.

Precauciones

El manejo de los termos con nitrógeno líquido, como así también de las varillas que contienen las ampollas requiere de personal entrenado adecuadamente. El cual deberá utilizar durante la manipulación del producto, guantes, protectores para brazos y gafas o máscaras



para evitar salpicaduras con nitrógeno líquido y las consecuentes lesiones en la piel. Del mismo modo se evitan lesiones en caso de ruptura de ampollas.

Las ampollas estallarán de ser sometidas a bruscos cambios de temperatura. En estos casos recomendamos seguir estrictamente las instrucciones antes citadas.

Vía de administración y forma de aplicación

Inyección subcutánea en el cuello, tercio medio dorsal.

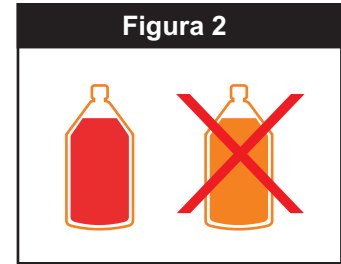
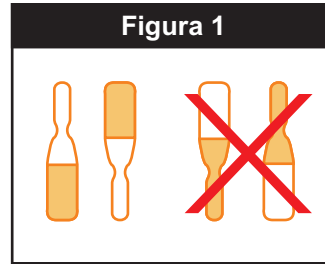
Condiciones de almacenamiento

Las ampollas que contienen la vacuna deben permanecer en sus soportes en posición invertida, es decir con la copita de la ampolla hacia abajo. El contenido vacunal de la misma deberá verificarse previo a su uso. No usar ampollas que presenten el contenido vacunal en su copita, aún cuando el mismo estuviera congelado, pues indica que la vacuna se ha descongelado y en consecuencia ha tenido problemas de conservación (figura 1).

Los termos de depósito deberán permanecer en posición vertical en un lugar seguro, lejos de incubadoras, en áreas ventiladas y en sus respectivos embalajes protectores, para evitar que sean golpeados.

Cuando se recurra al traspase de nitrógeno de un termo a otro hacerlo en lugares ventilados, pues los vapores de nitrógeno pueden provocar somnolencia o dificultades respiratorias.

El diluyente, formulado especialmente para preservar la viabilidad virus-célula, deberá conservarse en lugares protegidos de la luz entre 15° y 25°C de temperatura. Su indicador color rojizo ha de mantenerse estable, ya que la variación de su color significa cambio de su pH. En caso de variación del color rojizo el diluyente no debe ser utilizado (figura 2).



Importante

Al aplicarse la vacuna la población debe estar en plenitud fisiológica, para lograr buena inmunidad, evitar los estados de stress -inmunosupresión. No combinar en la vacuna otros productos que no sean los indicados por el Departamento Técnico ya que pueden alterar la estabilidad de la misma.

Registrar la cantidad de vacuna utilizada por vacunación, número de serie, fecha de vencimiento, proveedor, fecha y hora de vacunación, número y edad de aves vacunadas, nombre del responsable de vacunación y cualquier anomalía que se observe.

Mantener fuera del alcance de los niños y de personas no autorizadas.



Suspensión vacunal congelada (2 ml/ vial), liberada al comercio en ampolla, herméticamente cerrada, conservada en recipiente de nitrógeno líquido. Presentación por 2000 dosis. Disposición en varilla de 5 ampollas. Con frascos de diluyentes de 400 ml de capacidad, respectivamente. Acompaña a presentación indicador estéril de vacunación.

Establecimiento Elaborador



LABORATORIOS INMUNER S.A.I.C.

9 de julio 1451 - (3260) - Entre Ríos - Argentina.

Teléfono + 54 3442 425948 -

E-mail inmuner@inmuner.com - www.inmuner.com

Responsable Técnico: Dr. Raúl F. Novella

Médico Veterinario - R.P. 0-287.

Habilitación oficial SENASA:

Planta de elaboradora de vacunas, Reg. N° 7.465

Planta elaboradora de Huevos S.P.F., Reg. N° 7.464