

Marek's Disease Vaccine

Serotype 3, Live Virus

MD-Vac® CFL

For veterinary use only.

Read in full, follow directions carefully.

This product has been shown to be effective for the vaccination of healthy 1-day-old chicks against virulent Marek's disease. Duration of immunity has not been established. For more information regarding efficacy and safety data, go to productdata.aphis.usda.gov.

Warning: Give subcutaneously only.

Store at 2°-8°C. Prolonged exposure to higher temperatures and/or direct sunlight may affect potency. Do not freeze.

Use entire contents when first opened.

Inactivate unused contents before disposal.

Do not vaccinate within 21 days before slaughter.

Contains gentamicin as preservative.

Do not mix with other products, except as specified on this label.

In case of human exposure, contact a physician.

DIRECTIONS FOR MD-VAC® CFL

1. Vaccinate healthy one-day-old chicks only.
2. Avoid early exposure of chicks to Marek's virus challenge.
3. Use Zoetis Inc. diluent only. Store diluent at not over 27°C (80°F).
4. **1,000 Doses**
Rehydrate only 1 vial (1,000 doses) with 200 mL of diluent.
5. **2,000 Doses**
Rehydrate only 1 vial (2,000 doses) with 400 mL of diluent.
6. Remove the central tab of the aluminum seal of the vaccine vial, leaving the outer ring intact. Sanitize the rubber stopper with alcohol. Also, sanitize with alcohol the rubber stopper of the bottle of diluent.
7. Using a sterile syringe and needle, withdraw 3 mL diluent. Then, insert needle through stopper of vaccine vial and discharge syringe contents.
8. Reinsert needle into vaccine vial. Barely penetrate the stopper. Expel the air into the vial (to break vacuum).
9. With syringe and needle still in place, invert the vial and pull back plunger so that all the contents (the rehydrated vaccine) are drawn from vial into syringe.
10. Now, insert the needle into diluent and expel syringe contents into the diluent. Gently swirl until the mixture is uniform. The vaccine is ready for use.
11. During vaccination, maintain the rehydrated vaccine (in the diluent bottle) at 70° to 80°F (21° to 27°C). If the temperature cannot be held as low as 80°F (27°C), place the diluent bottle containing the rehydrated vaccine in an ice bath.
12. For vaccination, an automatic syringe with 22- to 20-gauge needles, 3/8-inch to 1/2-inch in length, is recommended. Make certain that all equipment is sterilized and change needles frequently.
13. Inject each chick subcutaneously with 0.2 mL of the vaccine.
14. Use all the vaccine from 1 vial within 1 hour after rehydrating. Do not save any vaccine that has been rehydrated. Burn vaccine containers and all unused contents.

CAUTION

This product should be stored, transported, and administered in accordance with the directions.

The use of this vaccine is subject to state laws, wherever applicable.

RECORDS

Keep a record of vaccine serial number and expiration date; date of receipt and date of vaccination; where vaccination took place; and any reactions observed.

THIS VACCINE IS NONRETURNABLE.

Technical inquiries should be directed to Zoetis Inc. Veterinary Services, (888) 963-8471.

VLN 190/PCN 1641.01



Zoetis Inc.
Kalamazoo, MI 49007, USA

Vacuna contra la Enfermedad de Marek

Serotipo 3, virus vivo

MD-Vac® CFL

Uso veterinario.

Leer todas las instrucciones y seguirlas cuidadosamente. Se ha demostrado que este producto es eficaz para la vacunación de pollos de 1 día de edad contra la enfermedad de Marek virulenta. No se ha determinado la duración de la inmunidad. Consulte más información sobre la eficacia y la seguridad en productdata.aphis.usda.gov.

Advertencia: Administrar exclusivamente por vía subcutánea.

Almacenar entre 2° y 8°C. La exposición prolongada a temperaturas más elevadas y/o a la luz directa del sol puede afectar adversamente la potencia.

Evitar la congelación.

Utilizar todo el contenido una vez abierto.

Inactivar sobrantes o el contenido sin utilizar antes de desechar el envase.

No vacunar dentro de los 21 días anteriores al sacrificio.

Contiene gentamicina como agente conservante.

No mezclar con otros productos a excepción de lo especificado anteriormente en la etiqueta.

Consulte al Médico en caso de exposición al producto.

INSTRUCCIONES PARA LA APLICACIÓN DE MD-VAC CFL

1. Vacunar exclusivamente a pollos sanos de un día de edad.
2. Evitar la exposición temprana de los pollitos a la prueba de provocación con el virus de Marek.
3. Utilizar exclusivamente el diluyente de Zoetis Inc. Almacenar el diluyente a no más de 27°C (80°F).
4. **1000 Dosis**
Rehidratar solamente un frasco de vacuna (1000 dosis) con 200 mL del diluyente.
5. **2000 Dosis**
Rehidratar solamente un frasco de vacuna (2000 dosis) con 400 mL del diluyente.
6. Retirar la lengüeta central del sello de aluminio del frasco que contiene la vacuna, pero conservando intacto el anillo exterior. Desinfectar el tapón de goma con alcohol. Asimismo, desinfectar con alcohol el tapón de goma del frasco de diluyente.
7. Utilizando una aguja y una jeringa estériles, extraer 3 mL (3 cc) de diluyente. Después insertar la aguja a través del tapón del frasco de vacuna y descargar en él el contenido de la jeringa.
8. Retirar la jeringa y la aguja. Mezclar suavemente hasta que la vacuna esté disuelta. Tirar del émbolo de la jeringa para admisir de 2 a 3 mL de aire. Este paso es muy importante.
9. Volver a insertar la aguja en el frasco de vacuna, apenas penetrando en el tapón. Expulsar el aire dentro del frasco (para romper el vacío).
10. Dejando la jeringa con la aguja insertada en el frasco, invertir el frasco y tirar del émbolo de manera que todo su contenido (la vacuna rehidratada) pase del frasco a la jeringa.
11. Seguidamente insertar la aguja en el diluyente y expulsar el contenido de la jeringa dentro del diluyente. Agitar suavemente hasta que la mezcla sea uniforme. La vacuna está lista para usarse.
12. Durante la vacunación, mantener la vacuna rehidratada (en el frasco del diluyente) entre 21° y 27°C (70° y 80°F). Si no es posible mantenerlo a una temperatura no mayor de 27°C (80°F), colocar el frasco del diluyente, que ahora contiene la vacuna rehidratada, en un baño de hielo.
13. Para la vacunación, se recomienda una jeringa automática con agujas de calibre 22 a 20 y de 9.5 a 12.7 mm (3/8 a 1/2 pulgada) de largo. Asegurarse de que todo el equipo esté esterilizado y cambiar las agujas frecuentemente.
14. Inyectar por vía subcutánea a cada pollito con 0.2 mL de la vacuna.

14. Utilizar toda la vacuna de un frasco dentro de una hora después de haberla rehidratado. No guardar restos de vacuna rehidratada. Incinerar los recipientes de la vacuna y todo el contenido no utilizado.

PRECAUCIÓN

Este producto debe ser almacenado, transportado y administrado de acuerdo con las instrucciones.

El uso de esta vacuna está sujeto a las leyes estatales dondequiera que sean aplicables.

REGISTROS

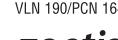
Mantener un registro del número de lote, la fecha de vencimiento y de recepción de la vacuna, la fecha y el lugar de la vacunación y cualesquier reacciones observadas.

ESTA VACUNA NO ES RETORNABLE.

Las preguntas técnicas se deben dirigir a Zoetis Inc. Veterinary Services,

(888) 963-8471.

VLN 190/PCN 1641.01



Zoetis Inc.
Kalamazoo, MI 49007, USA