

ANEXO I
RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL MEDICAMENTO

1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Virbagen Omega 5 MU liofilizado y disolvente para suspensión inyectable para perros y gatos
Virbagen Omega 10 MU liofilizado y disolvente para suspensión inyectable para perros y gatos

2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

Cada dosis de 1 ml contiene:

Principio activo:

Liofilizado:

Presentación de 5 MU:

Interferón Omega recombinante de origen felino 5 MU*

Presentación de 10 MU:

Interferon Omega recombinante de origen felino 10 MU*

*MU: Millones de Unidades

Excipientes:

Composición cualitativa de los excipientes y otros componentes
Liofilizado:
Hidróxido de sodio 0,2 M
Cloruro de sodio
D-Sorbitol
Gelatina purificada de origen porcino
Disolvente:
Cloruro de sodio
Agua para preparaciones inyectables

Liofilizado: color blanco.

Disolvente: líquido incoloro.

3. INFORMACIÓN CLÍNICA

3.1 Especies de destino

Perros y gatos.

3.2 Indicaciones de uso para cada una de las especies de destino

Perros:

Reducción de la mortalidad y de los signos clínicos de la parvovirosis (forma entérica) en los perros a partir de 1 mes de edad.

Gatos:

Tratamiento de las infecciones por FeLV (Virus de la leucemia felina) y/o por FIV (Virus de la inmunodeficiencia felina), durante una fase clínica no terminal, en gatos mayores de 9 semanas. Durante la realización de un ensayo de campo se observó:

- Una reducción de los signos clínicos durante la fase sintomática (4 meses)
- Una reducción de la mortalidad:
 - en los gatos con anemia, el índice de mortalidad oscila alrededor del 60 %, a los 4, 6, 9 y 12 meses se reduce aproximadamente el 30 % después del tratamiento con interferón.
 - en los gatos no anémicos pero infectados por FeLV el índice de mortalidad del 50 % se redujo a un 20 % después del tratamiento con interferón. En gatos infectados por FIV, la mortalidad es más baja (5 %) y no se ve afectada por el tratamiento.

3.3 Contraindicaciones

Perros: La vacunación durante y después del tratamiento con Virbagen Omega está contraindicada hasta la recuperación aparente del animal.

Gatos: Como la vacunación está contraindicada durante la fase sintomática de infecciones por FeLV/FIV, el efecto de Virbagen Omega en la vacunación del gato no ha sido evaluada.

3.4 Advertencias especiales

No se dispone de información sobre inducción de reacciones adversas a largo plazo en perros y gatos, especialmente para las enfermedades autoinmunes. Tales efectos secundarios han sido descritos después de la administración múltiple y a largo plazo de interferón tipo I en el hombre. Por lo tanto no se puede excluir la posibilidad de aparición de enfermedades autoinmunes en los animales tratados y esta posibilidad tiene que tomarse en consideración frente al riesgo asociado a las infecciones FeLV/FIV.

No ha quedado demostrada la eficacia del producto en gatos con una forma tumoral de la infección por FeLV, o en gatos infectados por FeLV y coinfecados por FIV en estadios terminales.

En el caso de una administración intravenosa en el gato, se puede observar un aumento de las reacciones adversas, i.e. hipertermia, heces blandas, anorexia, disminución de la ingesta de agua o colapso.

3.5 Precauciones especiales de uso

Precauciones especiales para una utilización segura en las especies de destino:

Gatos y perros: Se ha demostrado que la eficacia clínica del producto sólo se puede obtener administrando estrictamente la posología recomendada.

Gatos: En el caso de tratamientos repetidos de enfermedades crónicas asociadas a insuficiencias hepáticas, cardíacas y renales, la enfermedad tiene que ser controlada antes de la administración de Virbagen Omega.

Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales:

En caso de autoinyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta.

Precauciones especiales para la protección del medio ambiente:

No procede.

3.6 Acontecimientos adversos

Perros:

Muy frecuentes (>1 animal por cada 10 animales tratados):	Disminución de glóbulos blancos ¹ , Disminución de plaquetas ¹ , Disminución de glóbulos rojos ¹ Aumento en la concentración de alanina aminotransferasa (ALT) ¹
Frecuentes (1 a 10 animales por cada 100 animales tratados):	Hipertermia ^{2,3} Letargo ²

¹Leve, estos parámetros vuelven a la normalidad en la semana siguiente a la última inyección.

²Leve y transitoria.

³3-6 horas después de la inyección.

Gatos:

Muy frecuentes (>1 animal por cada 10 animales tratados):	Disminución de glóbulos blancos ¹ , Disminución de plaquetas ¹ Disminución de glóbulos rojos ¹ Aumento de alanina aminotransferasa (ALT) ¹
Frecuentes (1 a 10 animales por cada 100 animales tratados):	Hipertermia ^{2,3} Letargo ² Trastornos del aparato digestivo (p. ej., diarrea, vómitos) ²

¹Leve, estos parámetros vuelven a la normalidad en la semana siguiente a la última inyección.

²Leve y transitoria.

³3-6 horas después de la inyección.

La notificación de acontecimientos adversos es importante. Permite la vigilancia continua de la seguridad de un medicamento veterinario. Las notificaciones se enviarán, preferiblemente, a través de un veterinario al titular de la autorización de comercialización o a su representante local o a la autoridad nacional competente a través del sistema nacional de notificación. Consulte también los datos de contacto respectivos en el prospecto.

3.7 Uso durante la gestación, la lactancia o la puesta

No ha quedado demostrada la seguridad del medicamento veterinario durante la gestación y la lactancia.

3.8 Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción

La utilización de tratamientos de apoyo suplementarios mejora el pronóstico. Durante el tratamiento, no se observó ninguna interacción de Virbagen Omega con antibióticos, solución para rehidratación, vitaminas y agentes antiinflamatorios no esteroideos. Sin embargo, como no existe información disponible sobre una posible interacción entre el interferón y otros productos, se recomienda administrar los tratamientos de apoyo suplementarios con prudencia y después de valorar la relación beneficio/riesgo.

No existe información disponible sobre la seguridad y la eficacia del uso de este producto con cualquier otra vacuna. En los perros, se aconseja no administrar vacunas hasta la recuperación aparente del animal. La vacunación del gato durante y tras el tratamiento con Virbagen Omega está contraindicada, ya que las infecciones por FeLV y FIV son imunosupresoras.

3.9 Posología y vías de administración

Perros: Vía intravenosa

Gatos: Vía subcutánea

El liofilizado tiene que ser reconstituido con 1 ml del disolvente específico para obtener, según la presentación, una suspensión limpida e incolora conteniendo 5 MU o 10 MU de interferón recombinante.

Perritos:

El producto reconstituido debe ser inyectado por vía intravenosa una vez al día durante 3 días consecutivos.

La dosis es de 2,5 MU/kg peso vivo.

Gatos:

El medicamento veterinario reconstituido debe ser inyectado por vía subcutánea una vez al día durante 5 días consecutivos. La dosis es de 1 MU/kg peso vivo. Se deben administrar tres tratamientos independientes de 5 días el día 0, día 14 y día 60.

El medicamento veterinario deberá ser utilizado con el disolvente específico que lo acompaña.

3.10 Síntomas de sobredosificación (y, en su caso, procedimientos de urgencia y antídotos)

Después de la administración de 10 veces la dosis en perros y gatos se han observado los siguientes signos clínicos:

- letargia moderada y tendencia a la somnolencia.
- ligero aumento de la temperatura corporal.
- ligero aumento de la frecuencia respiratoria.
- ligera taquicardia sinusal.

Los signos clínicos desaparecen en 7 días sin ningún tratamiento particular.

3.11 Restricciones y condiciones especiales de uso, incluidas las restricciones del uso de medicamentos veterinarios antimicrobianos y antiparasitarios, con el fin de reducir el riesgo de desarrollo de resistencias

3.12 Tiempos de espera

No procede.

4. INFORMACIÓN INMUNOLÓGICA

4.1 Código ATCvet: QL03AB

El interferón Omega de origen felino, producido por ingeniería genética, es un interferón de tipo I, relacionado con el interferón alfa.

No se conoce exactamente el mecanismo de acción del interferón Omega, pero puede provocar una mejora de las defensas inespecíficas, en particular en el perro, frente a la parvovirosis canina y en el gato frente a la retrovirosis felina (FeLV, FIV). El interferón no actúa directa y específicamente sobre el virus patógeno, sino que ejerce su efecto por inhibición de los mecanismos de síntesis interna de las células infectadas.

Después de la inyección, se une rápidamente a los receptores específicos de una gran variedad de células. Es principalmente en aquellas células infectadas por el virus donde el mecanismo de acción de replicación se detiene por destrucción del ARNm e inactivación de las proteínas de transcripción (activación de la 2'5'-oligoadenilato sintetasa).

5 DATOS FARMACÉUTICOS

5.1 Incompatibilidades principales

No mezclar con ningún otro medicamento veterinario excepto el diluyente suministrado para su uso con el medicamento veterinario.

5.2 Período de validez

Periodo de validez del medicamento veterinario acondicionado para su venta: 2 años.

Periodo de validez después de su reconstitución según las instrucciones: uso inmediato.

5.3. Precauciones especiales de conservación

Conservar y transportar refrigerado (entre 2 °C y 8 °C).

No congelar.

Conservar en el embalaje original.

5.4 Naturaleza y composición del envase primario

Liofilizado:

Vial de vidrio tipo I cerrado con tapón de polímero de caucho de butilo recubierto con una resina polimérica de fluorocarbono.

Disolvente:

Vial de vidrio tipo I de 1 ml de disolvente cerrado con tapón de caucho de butil elastómero.

Para la presentación de 5 MU:

Caja de cartón que contiene 5 viales de liofilizado y 5 viales con 1 ml de disolvente

Para la presentación de 10 MU:

Caja de cartón que contiene 1 vial de liofilizado y 1 vial de 1 ml de disolvente

Caja de cartón que contiene 2 viales de liofilizado y 2 viales de 1 ml de disolvente

Caja de cartón que contiene 5 viales de liofilizado y 5 viales de 1 ml de disolvente

Es posible que no se comercialicen todos los formatos.

5.5 Precauciones especiales para la eliminación del medicamento veterinario no utilizado o, en su caso, los residuos derivados de su uso

Los medicamentos no deben ser eliminados vertiéndolos en aguas residuales o mediante los vertidos domésticos.

Utilice sistemas de retirada de medicamentos veterinarios para la eliminación de cualquier medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados de su uso de conformidad con las normativas locales y con los sistemas nacionales de retirada aplicables al medicamento veterinario en cuestión.

6. NOMBRE DEL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

VIRBAC

7. NÚMERO(S) DE AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

EU/2/01/030/001

EU/2/01/030/002

8. FECHA DE LA PRIMERA AUTORIZACIÓN

Fecha de la primera autorización: 06/11/2001

9. FECHA DE LA ÚLTIMA REVISIÓN DEL RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL MEDICAMENTO

{DD/MM/AAAA}

10. CLASIFICACIÓN DE LOS MEDICAMENTOS VETERINARIOS

Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

Encontrará información detallada sobre este medicamento veterinario en la base de datos de medicamentos de la Unión (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

ANEXO II

OTRAS CONDICIONES Y REQUISITOS DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

Ninguna

ANEXO III
ETIQUETADO Y PROSPECTO

A. ETIQUETADO

DATOS QUE DEBEN APARECER EN EL EMBALAJE EXTERIOR

Caja conteniendo 5 viales de liofilizado y 5 viales con 1 ml de disolvente

1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Virbagen Omega 5 MU liofilizado y disolvente para suspensión inyectable

2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA DE LOS PRINCIPIOS ACTIVOS

Cada dosis de 1 ml contiene:

Liofilizado:

Interferón Omega recombinante de origen felino 5 MU*

* MU: Millones de Unidades

3. TAMAÑO DEL ENVASE

Caja conteniendo 5 viales de liofilizado y 5 viales con 1 ml de disolvente.

4. ESPECIES DE DESTINO

Perros y gatos.

5. INDICACIONES DE USO**6. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN**

Perros: Vía intravenosa

Gatos: Vía subcutánea

7. TIEMPOS DE ESPERA**8. FECHA DE CADUCIDAD**

Exp. {mm/aaaa}

Una vez reconstituido, uso inmediato.

9. PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN

Conservar y transportar refrigerado (entre 2 °C y 8 °C).

No congelar.

Conservar en el embalaje original.

10. LA ADVERTENCIA “LEA EL PROSPECTO ANTES DE USAR”

Lea el prospecto antes de usar.

11. LA MENCIÓN “USO VETERINARIO”

Uso veterinario.

12. ADVERTENCIA ESPECIAL QUE INDIQUE “MANTENER FUERA DE LA VISTA Y EL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Mantener fuera de la vista y el alcance de los niños.

13. NOMBRE DEL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

VIRBAC

14. NÚMEROS DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

EU/2/01/030/001

15. NÚMERO DE LOTE

Lot {número}

DATOS QUE DEBEN APARECER EN EL EMBALAJE EXTERIOR

Caja conteniendo 5 viales de liofilizado y 5 viales con 1 ml de disolvente

1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Virbagen Omega 10 MU liofilizado y disolvente para suspensión inyectable

2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA DE LOS PRINCIPIOS ACTIVOS

Cada dosis de 1 ml contiene:

Liofilizado:

Interferón Omega recombinante de origen felino 10 MU*

*MU: Millones de Unidades

3. TAMAÑO DEL ENVASE

Caja conteniendo 5 viales de liofilizado y 5 viales con 1 ml de disolvente.

4. ESPECIES DE DESTINO

Perros y gatos.

5. INDICACIONES DE USO**6. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN**

Perros: Vía intravenosa

Gatos: Vía subcutánea

7. TIEMPOS DE ESPERA**8. FECHA DE CADUCIDAD**

Exp. {mm/aaaa}

Una vez reconstituido, uso inmediato.

9. PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN

Conservar y transportar refrigerado (entre 2 °C y 8 °C).

No congelar.

Conservar en el embalaje original.

10. LA ADVERTENCIA “LEA EL PROSPECTO ANTES DE USAR”

Lea el prospecto antes de usar..

11. LA MENCIÓN “USO VETERINARIO”

Uso veterinario.

12. ADVERTENCIA ESPECIAL QUE INDIQUE “MANTENER FUERA DE LA VISTA Y EL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Mantener fuera de la vista y el alcance de los niños.

13. NOMBRE DEL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

VIRBAC

14. NÚMEROS DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

EU/2/01/030/004

17. NÚMERO DE LOTE

Lot {número}

DATOS QUE DEBEN APARECER EN EL EMBALAJE EXTERIOR

Caja conteniendo 2 viales de liofilizado y 2 viales con 1 ml de disolvente

1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Virbagen Omega 10 MU liofilizado y disolvente para suspensión inyectable

2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA DE LOS PRINCIPIOS ACTIVOS

Cada dosis de 1 ml contiene:

Liofilizado:

Interferón Omega recombinante de origen felino 10 MU*

*MU: Millones de Unidades

3. TAMAÑO DEL ENVASE

Caja conteniendo 2 viales de liofilizado y 2 viales con 1 ml de disolvente.

4. ESPECIES DE DESTINO

Perros y gatos.

5. INDICACIONES DE USO**6. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN**

Perros: Vía intravenosa

Gatos: Vía subcutánea

7. TIEMPOS DE ESPERA**8. FECHA DE CADUCIDAD**

Exp. {mm/aaaa}

Una vez reconstituido, uso inmediato.

9. PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN

Conservar y transportar refrigerado (entre 2 °C y 8 °C).

No congelar.

Conservar en el embalaje original.

10. LA ADVERTENCIA “LEA EL PROSPECTO ANTES DE USAR”

Lea el prospecto antes de usar.

11. LA MENCIÓN “USO VETERINARIO”

Uso veterinario.

12. ADVERTENCIA ESPECIAL QUE INDIQUE “MANTENER FUERA DE LA VISTA Y EL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Mantener fuera de la vista y el alcance de los niños.

13. NOMBRE DEL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

VIRBAC

14. NÚMEROS DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

EU/2/01/030/003

17. NÚMERO DE LOTE

Lot {número}

DATOS QUE DEBEN APARECER EN EL EMBALAJE EXTERIOR

Caja conteniendo 1 vial de liofilizado y 1 vial con 1 ml de disolvente

1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Virbagen Omega 10 MU liofilizado y disolvente para suspensión inyectable

2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA DE LOS PRINCIPIOS ACTIVOS

Cada dosis de 1 ml contiene:

Liofilizado:

Interferón Omega recombinante de origen felino 10 MU*

*MU: Millones de Unidades

3. TAMAÑO DEL ENVASE

Caja conteniendo 1 vial de liofilizado y 1 vial con 1 ml de disolvente.

4. ESPECIES DE DESTINO

Perros y gatos.

5. INDICACIONES DE USO**6. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN**

Perros: Vía intravenosa

Gatos: Vía subcutánea

7. TIEMPOS DE ESPERA**8. FECHA DE CADUCIDAD**

Exp. {mm/aaaa}

Una vez reconstituido, uso inmediato.

9. PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN

Conservar y transportar refrigerado (entre 2 °C y 8 °C).

No congelar.

Conservar en el embalaje original.

10. LA ADVERTENCIA “LEA EL PROSPECTO ANTES DE USAR”

Lea el prospecto antes de usar.

11. LA MENCIÓN “USO VETERINARIO”

Uso veterinario.

12. ADVERTENCIA ESPECIAL QUE INDIQUE “MANTENER FUERA DE LA VISTA Y EL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Mantener fuera de la vista y el alcance de los niños.

13. NOMBRE DEL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

VIRBAC

14. NÚMEROS DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

EU/2/01/030/002

17. NÚMERO DE LOTE

Lot {número}

DATOS MÍNIMOS QUE DEBEN FIGURAR EN LOS ENVASES DE TAMAÑO PEQUEÑO

VIAL DE LIOFILIZADO

1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Virbagen Omega



2. DATOS CUANTITATIVOS DE LOS PRINCIPIOS ACTIVOS

5 MU

3. NÚMERO DE LOTE

Lot {número}

4. FECHA DE CADUCIDAD

Exp. {mm/aaaa}

Una vez reconstituido, uso inmediato.

DATOS MÍNIMOS QUE DEBEN FIGURAR EN LOS ENVASES DE TAMAÑO PEQUEÑO

VIAL DE LIOFILIZADO

1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Virbagen Omega



2. DATOS CUANTITATIVOS DE LOS PRINCIPIOS ACTIVOS

10 MU

3. NÚMERO DE LOTE

Lot {número}

4. FECHA DE CADUCIDAD

Exp. {mm/aaaa}

Una vez reconstituido, uso inmediato.

DATOS MÍNIMOS QUE DEBEN FIGURAR EN LOS ENVASES DE TAMAÑO PEQUEÑO

VIAL DE LIOFILIZADO

1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Disolvente Virbagen Omega



2. DATOS CUANTITATIVOS DE LOS PRINCIPIOS ACTIVOS

1 ml

3. NÚMERO DE LOTE

Lot {número}

4. FECHA DE CADUCIDAD

Exp. {mm/aaaa}

B. PROSPECTO

PROSPECTO

1. Denominación del medicamento veterinario

Virbagen Omega 5 MU liofilizado y disolvente para suspensión inyectable para perros y gatos
Virbagen Omega 10 MU liofilizado y disolvente para suspensión inyectable para perros y gatos

2. Composición

Cada dosis de 1 ml contiene:

Principio activo:

Liofilizado:

Presentación de 5 MU:

Interferón Omega recombinante de origen felino 5 MU*

Presentación de 10 MU:

Interferón Omega recombinante de origen felino 10 MU*

*MU: Millones de Unidades

Liofilizado: color blanco

Disolvente: líquido incoloro

3. Especies de destino

Perros y gatos.

4. Indicaciones de uso

Perros:

Reducción de la mortalidad y de los signos clínicos de la parvovirosis (forma entérica) en los perros a partir de 1 mes de edad.

Gatos:

Tratamiento de las infecciones por FeLV y/o por FIV, durante una fase clínica no terminal, en gatos mayores de 9 semanas. Durante la realización de un ensayo de campo se observó:

- una reducción de los signos clínicos durante la fase sintomática (4 meses)
- una reducción de la mortalidad:
 - en los gatos con anemia, el índice de mortalidad oscila alrededor del 60 %, a los 4, 6, 9 y 12 meses se reduce aproximadamente el 30 % después del tratamiento con interferón.
 - en los gatos no anémicos pero infectados por FeLV el índice de mortalidad del 50 % se redujo a un 20 % después del tratamiento con interferón. En gatos infectados por FIV, la mortalidad es más baja (5 %) y no se ve afectada por el tratamiento.

5. Contraindicaciones

Perros: La vacunación durante y después del tratamiento con Virbagen Omega está contraindicada hasta la recuperación aparente del animal.

Gatos: Como la vacunación está contraindicada durante la fase sintomática de infecciones por FeLV/FIV, el efecto de Virbagen Omega en la vacunación del gato no ha sido evaluada.

6. Advertencias especiales

Advertencias especiales:

No se dispone de información sobre inducción de efectos secundarios a largo plazo en perros y gatos, especialmente para las enfermedades autoinmunes. Tales efectos secundarios han sido descritos después de la administración múltiple y a largo plazo de interferón tipo I en el hombre. Por lo tanto, no se puede excluir la posibilidad de aparición de enfermedades autoinmunes en los animales tratados y esta posibilidad tiene que tomarse en consideración frente al riesgo asociado a las infecciones FeLV/FIV.

No ha quedado demostrada la eficacia del producto en gatos con una forma tumoral de la infección por FeLV, o en gatos infectados por FeLV y coinfecados por FIV en estadios terminales.

En el caso de una administración intravenosa en el gato, se puede observar un aumento de las reacciones adversas, i.e. hipertermia, heces blandas, anorexia, disminución de la ingesta de agua o colapso.

Precauciones especiales para una utilización segura en las especies de destino:

Gatos y perros: Se ha demostrado que la eficacia clínica del producto sólo se puede obtener administrando estrictamente la posología recomendada.

Gatos: En el caso de tratamientos repetidos de enfermedades crónicas asociadas a insuficiencias hepáticas, cardíacas y renales, la enfermedad tiene que ser controlada antes de la administración de Virbagen Omega.

Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales:

En caso de autoinyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrelle el prospecto o la etiqueta.

Gestación y lactancia:

No ha quedado demostrada la seguridad del medicamento veterinario durante la gestación y la lactancia.

Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:

La utilización de tratamientos de apoyo suplementarios mejora el pronóstico. Durante el tratamiento, no se observó ninguna interacción de Virbagen Omega con antibióticos, solución para rehidratación, vitaminas y agentes antiinflamatorios no esteroideos. Sin embargo, como no existe información disponible sobre una posible interacción entre el interferón y otros productos, se recomienda administrar los tratamientos de apoyo suplementarios con prudencia y después de valorar la relación beneficio/riesgo.

No existe información disponible sobre la seguridad y la eficacia del uso de este producto con cualquier otra vacuna. En los perros, se aconseja no administrar vacunas hasta la recuperación aparente del animal. La vacunación del gato durante y tras el tratamiento con Virbagen Omega está contraindicada, ya que las infecciones por FeLV y FIV son imunosupresoras.

Sobredosificación:

Después de la administración de 10 veces la dosis en perros y gatos se han observado los siguientes signos clínicos:

- letargia moderada y tendencia a la somnolencia.
- ligero aumento de la temperatura corporal.
- ligero aumento de la frecuencia respiratoria.
- ligera taquicardia sinusal.

Los signos clínicos desaparecen en 7 días sin ningún tratamiento particular.

Incompatibilidades principales:

No mezclar con ningún otro medicamento veterinario excepto el diluyente suministrado para su uso con el medicamento veterinario.

7. Acontecimientos adversos

Perros:

Muy frecuentes (>1 animal por cada 10 animales tratados):

Disminución de glóbulos blancos¹, Disminución de plaquetas¹ Disminución de glóbulos rojos¹
Aumento en la concentración de alanina aminotransferasa (ALT)¹

Frecuentes (1 a 10 animales por cada 100 animales tratados):

Hipertermia^{2,3}
Letargo²

¹Leve, estos parámetros vuelven a la normalidad en la semana siguiente a la última inyección.

²Leve y transitoria.

³3-6 horas después de la inyección.

Gatos:

Muy frecuentes (>1 animal por cada 10 animales tratados):

Disminución de glóbulos blancos¹, Disminución de plaquetas¹ Disminución de glóbulos rojos¹
Aumento en la concentración de alanine aminotransferasa (ALT)¹

Frecuentes (1 a 10 animales por cada 100 animales tratados):

Hipertermia^{2,3}
Letargo²
Trastornos del aparato digestivo (p. ej., diarrea, vómitos)²

¹Leve, estos parámetros vuelven a la normalidad en la semana siguiente a la última inyección.

²Leve y transitoria.

³3-6 horas después de la inyección.

La notificación de acontecimientos adversos es importante. Permite la vigilancia continua de la seguridad de un medicamento veterinario. Si observa algún efecto secundario, incluso aquellos no mencionados en este prospecto, o piensa que el medicamento no ha sido eficaz, póngase en contacto, en primer lugar, con su veterinario. También puede comunicar los acontecimientos adversos al titular de la autorización de comercialización o al representante local del titular de la autorización de comercialización utilizando los datos de contacto que encontrará al final de este prospecto, o mediante su sistema nacional de notificación: {descripción del sistema nacional de notificación}

8. Posología para cada especie, modo y vías de administración

Perros: La dosis es de 2,5 MU/kg peso vivo.

Gatos: La dosis es de 1 MU/kg peso vivo.

El liofilizado tiene que ser reconstituido con 1 ml del disolvente específico para obtener, según la presentación, una suspensión limpida e incolora conteniendo 5 MU o 10 MU de interferón recombinante.

Perros: El producto reconstituido debe ser inyectado por vía intravenosa una vez al día durante 3 días consecutivos.

Gatos: El producto reconstituido debe ser inyectado por vía subcutánea una vez al día durante 5 días consecutivos.

Se deben administrar tres tratamientos independientes de 5 días el día 0, día 14 y día 60.

El medicamento veterinario tiene que ser utilizado inmediatamente después de su reconstitución.

9. Instrucciones para una correcta administración

La fracción liofilizada tiene que ser reconstituida con 1 ml del disolvente específico para obtener, según la presentación, una suspensión limpida e incolora.

Gatos y perros: Se ha demostrado que la eficacia clínica del producto sólo se puede obtener administrando estrictamente la posología recomendada.

Gatos: En el caso de tratamientos repetidos de enfermedades crónicas asociadas a insuficiencias hepáticas, cardíacas y renales, la enfermedad tiene que ser controlada antes de la administración de Virbagen Omega.

La utilización de tratamientos de apoyo suplementarios mejora el pronóstico.

El medicamento veterinario deberá ser utilizado con el disolvente específico que lo acompaña.

10. Tiempos de espera

No procede.

11. Precauciones especiales de conservación

Mantener fuera de la vista y el alcance de los niños.

Conservar y transportar refrigerado (entre 2 °C y 8 °C).

No congelar.

Conservar en el embalaje original.

No usar este medicamento veterinario después de la fecha de caducidad que figura en la caja y la etiqueta del vial después de Exp. La fecha de caducidad se refiere al último día del mes indicado.

Periodo de validez después de su reconstitución según las instrucciones: uso inmediato.

12. Precauciones especiales para la eliminación

Los medicamentos no deben ser eliminados vertiéndolos en aguas residuales o mediante los vertidos domésticos.

Utilice sistemas de retirada de medicamentos veterinarios para la eliminación de cualquier medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados de su uso de conformidad con las normativas locales y con los sistemas nacionales de retirada aplicables. Estas medidas están destinadas a proteger el medio ambiente.

13. Clasificación de los medicamentos veterinarios

Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

14. Números de autorización de comercialización y formatos

EU/2/01/030/001

EU/2/01/030/002

EU/2/01/030/003

EU/2/01/030/004

Para la presentación de 5 MU:

Caja de cartón que contiene 5 viales de liofilizado y 5 viales con 1 ml de disolvente

Para la presentación de 10 MU:

Caja de cartón que contiene 1 vial de liofilizado y 1 vial con 1 ml de disolvente

Caja de cartón que contiene 2 viales de liofilizado y 2 viales con 1 ml de disolvente

Caja de cartón que contiene 5 viales de liofilizado y 5 viales con 1 ml de disolvente

Es posible que no se comercialicen todos los formatos.

15. Fecha de la última revisión del prospecto

Encontrará información detallada sobre este medicamento veterinario en la base de datos de medicamentos de la Unión (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Datos de contacto

Titular de la autorización de comercialización y fabricante responsable de la liberación del lote:

VIRBAC
1^{ère} Avenue 2065m LID
06516 CARROS
Francia

Representantes locales y datos de contacto para comunicar las sospechas de acontecimientos adversos:

Österreich
VIRBAC Österreich GmbH
Hildebrandgasse 27
A-1180 Wien
Tel: + 43-(0) 1 21 834 260

België/Belgique/Belgien
VIRBAC Belgium NV
Esperantolaan 4
BE-3001 Leuven
België / Belgique / Belgien
Tél/Tel: +32-(0)16 387 260
phv@virbac.be

Република България
САМ БС ЕООД
Бул. "Д-р Петър Дертлиев" 25, Търговски
център Лабиринт, ет. 5, офис САМ БС ЕООД
BG София 1335

Κύπρος
VET2VETSUPPLIES LTD
Γαλιλαιου 60
3011 Λεμεσος
Κύπρος

Тел: +359 2 810 0173
sambs@sambs.bg

Česká republika
VIRBAC Czech Republic s.r.o.
Žitavského 496
156 00 Praha 5
Česká republika
Tel.: +420 608 836 529

Danmark
VIRBAC Danmark A/S
Profilvej 1
6000 Kolding
Danmark
Tel: +45 75521244
virbac@virbac.dk

España
VIRBAC ESPAÑA S.A.
Angel Guimera 179-181
ES-08950 - Esplugues de Llobregat
(Barcelona)
Tel: + 34 93 470 79 40

France
VIRBAC France
13^{ème} rue LID
FR-06516 Carros
service-conso@virbac.fr

Hrvatska
CENTRALNA VETERINARSKA AGENCIJA
d.o.o. (CVA)
Prve Ravnice 2e, 10000 Zagreb
Republika Hrvatska
Tel.: + 385 91 46 55 112
kz@cva.hr

Ireland
VIRBAC IRELAND
McInerney & Saunders
38, Main Street
Swords, Co Dublin
K67E0A2
Republic Of Ireland
Tel: +44 (0)-1359 243243

Italia
VIRBAC SRL
Via Ettore Bugatti 15
IT-20142 Milano
Tel: + 39 02 40 92 47 1

Τηλ: + 357 96116730
info@vet2vetsupplies.com

Deutschland
VIRBAC Tierarzneimittel GmbH
Rögen 20
23843 Bad Oldesloe
Deutschland
Tel: + 49 (4531) 805 111

Eesti
OÜ ZOOVETVARU
Uusaru 5
EE-76505 Saue/Harjumaa
Eesti
Tel: + 372 56480207
pv@zoovet.eu

Suomi/Finland
VIRBAC
1^{ère} avenue 2065m LID
FR-06516 Carros Ranska
Puh/Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Ελλάδα
VIRBAC ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.
13^ο χλμ Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας
EL-14452, Μεταμόρφωση
Τηλ: +30 2106219520
info@virbac.gr

Magyarország
VIRBAC HUNGARY KFT
Dózsa György út 84. B épület
HU-1068 Budapest
Tel.: +36703387177
akos.csoman@virbac.hu

Ísland
VIRBAC
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D
FR-06516 Carros Frakkland
Simi: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Lietuva
OÜ ZOOVETVARU
Uusaru 5
EE-76505 Saue/Harjumaa
Estija
Tel: + 372 56480207
pv@zoovet.eu

Luxembourg/Luxemburg

VIRBAC BELGIUM NV
Esperantolaan 4
BE-3001 Leuven
Belgique / Belgien
Tél/Tel: +32-(0)16 387 260
info@virbac.be

Malta

VIRBAC
1^{ère} avenue 2065m LID
FR-06516 Carros Franza
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Norge

VIRBAC Danmark A/S
Profilvej 1
DK-6000 Kolding
Danmark
Tel: + 45 75521244
virbac@virbac.dk

Portugal

VIRBAC de Portugal Laboratórios, Lda.
Rua do Centro Empresarial
Edif.13 - Piso 1- Escrit.3
Quinta da Beloura
PT-2710-693 Sintra (Portugal)
Tel: + 351 219 245 020

Slovenija

MEDICAL INTERTRADE d.o.o.
Brodišče 12, 1236 Trzin
Slovenija
Tel: + 386 1 2529 113
farmakovigilanca@medical-intertrade.si

SE: Sverige

VIRBAC Danmark A/S Filial Sverige
Box 1027
SE-171 21 Solna
Tel: +45 75521244
virbac@virbac.dk

Latvija

OÜ ZOOVETVARU
Uusaru 5
EE-76505 Saue/Harjumaa
Igaunija
Tel: + 372 56480207
pv@zoovet.eu

Nederland

VIRBAC NEDERLAND BV
Hermesweg 15
3771 ND-Barneveld
Tel: + 31 (0) 342 427 127
phv@virbac.nl

Polska

VIRBAC Sp. z o.o.
ul. Puławska 314
PL 02-819 Warszawa
Tel.: + 48 22 855 40 46

România

Altius SA
Str. Zăgazului nr. 21-25, Corp A, et 8 si 8A
Ap. A.8.2, sect 1, cod 014261, Bucureşti,
Romania
Tel: + 40 21 310 88 80

Slovenská republika

VIRBAC Czech Republic s.r.o.
Žitavského 496
156 00 Praha 5
Česká republika
Tel.: +420 608 836 529

UK: United Kingdom (Northern Ireland)

VIRBAC IRELAND
McInerney & Saunders
38, Main Street
Swords, Co Dublin
K67E0A2
Republic Of Ireland
Tel: +44 (0)-1359 243243

Pueden solicitar más información sobre este medicamento veterinario dirigiéndose al representante local del titular de la autorización de comercialización.