

## PROSPECTO

### 1. Denominación del medicamento veterinario

MENFORSAN 200 mg/40 mg solución para unción dorsal puntual para perros de hasta 4 kg  
MENFORSAN 500 mg/100 mg solución para unción dorsal puntual para perros de más de 4 kg hasta 10 kg

MENFORSAN 1250 mg/250 mg solución para unción dorsal puntual para perros de más de 10 kg hasta 25 kg

MENFORSAN 2000 mg/400 mg solución para unción dorsal puntual para perros de más de 25 kg

### 2. Composición

Cada pipeta de 0,4 ml contiene:

**Principios activos:**

Permetrina (40:60)	200,0 mg
Imidacloprid	40,0 mg

**Excipientes:**

Butilhidroxitolueno (E321)	0,4 mg
N-metilpirrolidona	80,0 mg

Cada pipeta de 1,0 ml contiene:

**Principios activos:**

Permetrina (40:60)	500,0 mg
Imidacloprid	100,0 mg

**Excipientes:**

Butilhidroxitolueno (E321)	1,0 mg
N-metilpirrolidona	200,0 mg

Cada pipeta de 2,5 ml contiene:

**Principios activos:**

Permetrina (40:60)	1250,0 mg
Imidacloprid	250,0 mg

**Excipientes:**

Butilhidroxitolueno (E321)	2,5 mg
N-metilpirrolidona	500,0 mg

Cada pipeta de 4,0 ml contiene:

**Principios activos:**

Permetrina (40:60)	2000,0 mg
Imidacloprid	400,0 mg

**Excipientes:**

Butilhidroxitolueno (E321)	4,0 mg
N-metilpirrolidona	800,0 mg

Solución transparente de color amarillento a amarronado.

### 3. Especies de destino

Perros.



### 4. Indicaciones de uso

Para el tratamiento y la prevención de infestación por pulgas (*Ctenocephalides felis*). 

Las pulgas de los perros se mueren en un día desde el tratamiento. Un tratamiento evita la infestación posterior por pulgas durante cuatro semanas. El medicamento veterinario puede utilizarse como parte de una estrategia de tratamiento para la dermatitis alérgica por pulgas (DAP) el cual ha sido previamente diagnosticado por un veterinario.

El medicamento veterinario tiene eficacia acaricida persistente contra las infestaciones por garrapatas (*Rhipicephalus sanguineus* e *Ixodes ricinus* durante cuatro semanas y *Dermacentor reticulatus* durante tres semanas) y tiene eficacia persistente como repelente (*Ixodes ricinus*) durante tres semanas. 

Las garrapatas que ya estén presentes en el perro podrían no morir dentro de los dos primeros días después del tratamiento, por lo que podrían permanecer adheridas y visibles. Por tanto, en el momento del tratamiento se recomienda retirar las garrapatas existentes en el perro para prevenir que se adhieran y la ingesta de sangre.

Un tratamiento:

- tiene un efecto repelente (antialimentación) contra el flebótomo *Phlebotomus perniciosus*  durante tres semanas,
- tiene un efecto repelente (antialimentación) contra el mosquito *Aedes aegypti* desde 7 días  hasta 14 días después del tratamiento,

Reducción del riesgo de infección por *Leishmania infantum* a través de la transmisión por flebótomos (*Phlebotomus perniciosus*) durante un periodo de hasta 3 semanas. El efecto es indirecto debido a la actividad del medicamento  veterinario contra el vector.

### 5. Contraindicaciones

En ausencia de datos disponibles, no usar el medicamento veterinario en cachorros de menos de 7 semanas de edad o 1,5 kg de peso (medicamento veterinario para perros de hasta 4 kg), 4 kg de peso (medicamento veterinario para perros de más de 4 kg hasta 10 kg), 10 kg de peso (medicamento veterinario para perros de más de 10 kg hasta 25 kg), 25 kg de peso (medicamento veterinario para perros de más de 25 kg).

No usar en casos de hipersensibilidad a los principios activos, o a alguno de los excipientes.

No usar en gatos (consultar la sección “Advertencias especiales, Otras precauciones”).

## 6. Advertencias especiales

### Advertencias especiales:

Podría suceder que alguna garrapata se adhiriera o algún mosquito o flebótomo picara al animal. Por esta razón, no se puede excluir completamente la transmisión de enfermedades infecciosas por estos parásitos si las condiciones del entorno son desfavorables.

Debido a que el medicamento veterinario ejerce su efecto repelente (antialimentación) contra los mosquitos *Aedes aegypti* 7 días después del tratamiento, se recomienda aplicar el medicamento veterinario 1 semana antes de la posible exposición de los animales a estos mosquitos.

El medicamento veterinario mantiene su eficacia frente a las pulgas aun cuando el animal se moja. Después de inmersiones semanales en agua durante un minuto, el período de eficacia insecticida persistente frente a las pulgas no se redujo. No obstante, deberá evitarse la exposición intensa y prolongada al agua. En casos de exposición frecuente y/o prolongada al agua, la eficacia persistente puede reducirse. En estos casos no deberá administrarse tratamiento con mayor frecuencia de una semana. En caso de que un perro precise un lavado con champú, deberá realizarse antes de aplicar el medicamento veterinario o al menos 2 semanas después de la aplicación con el fin de optimizar la eficacia del medicamento veterinario.

No se ha investigado la eficacia del medicamento veterinario contra las garrapatas ni la eficacia repelente después del baño o lavado con champú.

La protección inmediata contra las picaduras de flebótomas no está documentada. Para la reducción del riesgo de infección por *Leishmania infantum* a través de la transmisión por flebótomas *P. perniciosus*, los perros tratados deben mantenerse en un entorno protegido durante las primeras 24 horas después de la aplicación del tratamiento inicial.

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

Deberá extremarse la precaución para evitar que el contenido de la pipeta entre en contacto con los ojos o la boca de los perros receptores.

Deberá extremarse la precaución para administrar el medicamento veterinario correctamente tal como se describe en la sección 8. En concreto, deberá evitarse la ingestión oral debido al lamido del lugar de aplicación por los animales tratados o en contacto.

Consulte con su veterinario antes de utilizar el medicamento veterinario en perros enfermos y debilitados.

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

Evitar el contacto entre el medicamento veterinario y la piel, los ojos o la boca.

No comer, beber ni fumar durante la aplicación.

Lavarse bien las manos después del uso.

En caso de vertido accidental sobre la piel, lavarla inmediatamente con agua y jabón.

Las personas con sensibilidad cutánea conocida pueden ser especialmente sensibles a este medicamento veterinario.

Los síntomas clínicos predominantes que pueden aparecer en casos extremadamente raros son irritaciones sensoriales transitorias de la piel como hormigueo, sensación de quemazón o entumecimiento.

Si el medicamento veterinario entra accidentalmente en los ojos, deberán lavarse cuidadosamente con agua. Si la irritación cutánea u ocular persiste, consulte con un médico inmediatamente y muéstrelle el prospecto o la etiqueta.

No ingerir. En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrelle el prospecto o la etiqueta.

Los perros tratados no deben manipularse, especialmente por los niños, hasta que la zona de aplicación esté seca. Esto puede garantizarse si se trata a los perros p. ej. por la noche. Los perros tratados recientemente no podrán dormir con su dueño, en especial los niños.

Mantener las pipetas en el embalaje original. Con el fin de evitar que los niños tengan acceso a las pipetas usadas, desechar estas pipetas inmediatamente.

**MENFORSAN 2000 mg/400 mg solución para unción dorsal puntual para perros de más de 25 kg:** Los estudios de laboratorio efectuados en conejos y ratas con el excipiente N-metilpirrolidona han demostrado efectos tóxicos para el feto. Este medicamento veterinario no debe ser administrado por mujeres embarazadas ni por mujeres que sospechen que están embarazadas. Las mujeres en edad fértil deben usar un equipo de protección individual consistente en guantes al manipular el medicamento veterinario.

Precauciones especiales para la protección del medio ambiente:

El medicamento veterinario es tóxico para organismos acuáticos. Los perros tratados no deben, bajo ninguna circunstancia, entrar en aguas superficiales durante al menos 48 horas después del tratamiento, para evitar efectos adversos en los organismos acuáticos.

Otras precauciones:

No usar en gatos.



Este medicamento veterinario es extremadamente venenoso para los gatos y podría ser mortal debido a la fisiología única de los gatos que impide que metabolicen determinados compuestos, incluido permetrina. Para evitar la exposición accidental de los gatos al medicamento veterinario, mantener a los perros tratados alejados de los gatos después del tratamiento hasta que la zona de aplicación esté seca. Es importante asegurarse de que los gatos no asean la zona de aplicación en la que haya sido tratado el perro con este medicamento veterinario. Solicitar asesoramiento veterinario inmediatamente si sucediera.

El disolvente del medicamento veterinario puede teñir algunos materiales, como el cuero, tejidos, plásticos y el acabado de las superficies. Dejar que la zona de aplicación se seque antes de permitir el contacto con dichos materiales.

Gestación, lactancia y fertilidad:

No ha quedado demostrada la seguridad del medicamento veterinario en perros durante la gestación, la lactancia, ni en animales dedicados a la reproducción. Los estudios de laboratorio efectuados en conejos y ratas con el excipiente N-metilpirrolidona han demostrado efectos tóxicos para el feto. Utilícese únicamente de acuerdo con la evaluación beneficio/riesgo efectuada por el veterinario responsable.

Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:

Ninguna conocida.

Sobredosificación:

No se observaron signos clínicos adversos en cachorros o perros adultos sanos expuestos a una sobredosis de 5 veces mayor, ni en cachorros cuyas madres fueron tratadas con una sobredosis de 3 veces mayor de la combinación de imidacloprid y permetrina. La gravedad del eritema cutáneo, que a veces aparece en el punto de aplicación, puede aumentar con la sobredosificación.

Incompatibilidades principales:

Ninguna conocida.

## 7. Acontecimientos adversos

Perros:

Muy raros (<1 animal por cada 10 000 animales tratados, incluidos informes aislados):	Prurito en el lugar de aplicación (picor) <sup>1</sup> , pérdida de pelo en el lugar de aplicación <sup>1</sup> , eritema en el lugar de aplicación (enrojecimiento) <sup>1</sup> , edema en el lugar de aplicación (hinchazon) <sup>1</sup> , lesiones en el lugar de aplicación <sup>1</sup> Trastornos de conducta (agitación, nerviosismo, gemidos o revolcones) <sup>2</sup> Trastornos del aparato digestivo (vómitos, diarrea, hipersalivación, disminución del apetito) <sup>2</sup> Trastornos neurológicos (por ejemplo, marcha inestable, temblores) <sup>2,3</sup> Letargia <sup>2,3</sup>
Frecuencia no conocida (no puede estimarse a partir de los datos disponibles)	Vómitos <sup>4</sup> Tremores <sup>4</sup> , falta de coordinación <sup>4</sup>

<sup>1</sup>Generalmente se resuelve por sí solo.

<sup>2</sup>Generalmente transitorio y se resuelve por sí solo.

<sup>3</sup>En perros sensibles al ingrediente permetrina.

<sup>4</sup>Puede observarse en caso de ingestión oral accidental. El tratamiento debe ser sintomático. No se conoce un antídoto específico.

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 a su representante local utilizando los datos de contacto que encontrará al final de este prospecto, o mediante su sistema nacional de notificación:

Tarjeta verde: [http://bit.ly/tarjeta\\_verde](http://bit.ly/tarjeta_verde)

O

NOTIFICAVET: <https://sinaem.aemps.es/fvvvet/NotificaVet/>

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

Vía de administración y posología:

Unción dorsal puntual exclusivamente. Aplicar solo en la piel no dañada.

La dosis mínima recomendada es:

10 mg/kg de peso corporal (pc) de imidacloprid y 50 mg/kg de peso corporal (pc) de permetrina.

Administrar mediante aplicación tópica en la piel en función del peso corporal de la siguiente manera:

Perros (kg de peso corporal)	Dosis	Volumen (ml)	Imidacloprid (mg/kg de peso corporal)	Permetrina (mg/kg de peso corporal)
≤ 4 kg	200 mg/40 mg solución para unción dorsal puntual para perros de hasta 4 kg	0,4 ml	mínimo de 10	mínimo de 50
>4 kg ≤ 10 kg	500 mg/100 mg solución para unción dorsal puntual para perros de más de 4 kg hasta 10 kg	1,0 ml	10 - 25	50 - 125
>10 kg ≤ 25 kg	1250 mg/250 mg solución para unción dorsal puntual para perros de más de 10 kg hasta 25 kg	2,5 ml	10 - 25	50 - 125
>25 kg ≤ 40 kg	2000 mg/400 mg solución para unción dorsal puntual para perros de más de 25 kg	4,0 ml	10 - 16	50 - 80

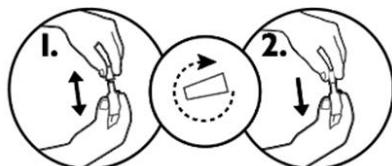
Para perros > 40 kg, deberá utilizarse la combinación de pipetas adecuada.

Debe determinarse el peso de los animales con la mayor exactitud posible para garantizar una dosificación correcta.

Pueden observarse cambios estéticos transitorios (p. ej., descamación de la piel, depósitos blancos y pelos en punta) en los puntos de aplicación.

Método de administración:

Retirar una pipeta del envase. Sujetar la pipeta aplicadora en posición vertical. Golpear la parte estrecha de la pipeta para asegurarse de que el contenido está en el interior del cuerpo principal de la pipeta, girar y retirar el capuchón. Girar el capuchón y volver a colocar el otro extremo del capuchón en la pipeta. Apretar y girar el capuchón para romper el precinto y retirar el capuchón de la pipeta.



Para perros de 10 kg de peso corporal o menos:

Con el perro colocado de pie, separar el pelaje entre los omóplatos hasta que la piel quede visible. Colocar la punta de la pipeta sobre la piel y apretar firmemente varias veces para vaciar el contenido directamente sobre la piel.



Para perros de más de 10 kg de peso corporal:

Con el perro colocado de pie, deberá aplicarse todo el contenido de la pipeta de forma uniforme en cuatro puntos sobre la línea dorsal del animal, desde el omóplato hasta la base de la cola. En cada punto, separar el pelo hasta que la piel quede visible. Colocar la punta de la pipeta sobre la piel y apretar suavemente para administrar una parte de la solución sobre la piel. No aplicar una cantidad excesiva de solución en ningún punto que pueda provocar que parte de la solución se deslice por el lateral del perro.



## **9. Instrucciones para una correcta administración**

A fin de reducir la reinfestación por la aparición de nuevas pulgas, se recomienda tratar a todos los perros del domicilio. Otros animales que viven en el mismo domicilio también deberán tratarse con un medicamento veterinario adecuado. Para contribuir a reducir aún más la exposición ambiental, se recomienda el uso adicional de un tratamiento adecuado del medio ambiente frente a pulgas adultas y sus fases de desarrollo.

Dependiendo de la exposición al ectoparásito, puede ser necesario repetir el tratamiento. El intervalo entre dos tratamientos deberá ser de 4 semanas. Sin embargo, en casos de exposición frecuente y/o prolongada al agua, la eficacia persistente puede verse reducida. En estos casos no deberá administrarse el tratamiento con mayor frecuencia de una vez por semana.

Para proteger al perro durante toda la estación de flebótomos, se debe seguir estrictamente el tratamiento de forma continuada.

## **10. Tiempos de espera**

No procede.

## **11. Precauciones especiales de conservación**

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

Conservar en el embalaje original con objeto de protegerlo de la luz y la humedad.

No usar este medicamento veterinario después de la fecha de caducidad indicada en la etiqueta después de Exp. La fecha de caducidad se refiere al último día del mes indicado.

## **12. Precauciones especiales para la eliminación**

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

Este medicamento veterinario no se deberá verter en cursos de agua, puesto que Permetrina (40:60) / Imidaclorpid podría resultar peligroso para los peces y otros organismos acuáticos. Después de su uso, vuelva a tapar el tubo.

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.

Pregunte a su veterinario o farmacéutico cómo debe eliminar los medicamentos que ya no necesita.

## **13. Clasificación de los medicamentos veterinarios**

Medicamento no 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) (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

## **14. Números de autorización de comercialización y formatos**

MENFORSAN 200 mg/40 mg: 4061 ESP

MENFORSAN 500 mg/100 mg: 4062 ESP

MENFORSAN 1250 mg/250 mg: 4063 ESP

MENFORSAN 2000 mg/400 mg: 4064 ESP

Pipeta blanca de polipropileno cerrada con un capuchón de polietileno (PEAD). Cada pipeta está empaquetada en una bolsa triple de tereftalato de polietileno/aluminio/polietileno de baja densidad.

Pipeta de 1 ml conteniendo 0,4 ml de solución

Pipeta de 3 ml conteniendo 1,0 ml de solución

Pipeta de 6 ml conteniendo 2,5 ml y 4,0 ml de solución

Caja con 1, 3, 4, 6, 10 pipetas.

Es posible que no se comercialicen todos los formatos.

## **15. Fecha de la última revisión del prospecto**

07/2025

Encontrará información detallada sobre este medicamento veterinario en la [Base de Datos de Medicamentos de la Unión](https://medicines.health.europa.eu/veterinary) (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

## **16. Datos de contacto**

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

KRKA, d.d., Novo mesto

Šmarješka cesta 6

8501 Novo mesto

Eslovenia

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

Laboratorios Bilper,

Avda. Pinoa 17,

48170 Zamudio,

España

Tel: +34 944 520 007

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