

Additional precautions to treatment

To prevent recurrence of infections, appropriate control methods should be used in the animal's environment (for example, cleaning and disinfection of kennels and beds). For the treatment of ringworm in cats, **Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo** must necessarily be used together with griseofulvin. Field studies and experiments have shown that environmental contamination with *M. canis* can be eliminated or reduced by using the components of **Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo**, twice a week. In these studies, griseofulvin was administered continuously throughout the treatment, which showed a clinical improvement and reduced environmental pollution compared to the use of griseofulvin alone.

Precautions

- Shake well before use.
- For external use only
- Use in cats older than 6 weeks and in dogs older than 4 weeks of age.
- In case of accidental contact with the eyes of the pet, proceed to wash them with plenty of water.
- Do not allow the animal to lick itself during shampooing and rinsing, or before it has dried.
- Prevent the animal from inhaling or introducing the medication into the mouth.
- Puppies or kittens should not come into contact with lactating females after treatment, until their fur has completely dried.
- Stop use if redness or irritation or other adverse reaction develops or persists and consult your veterinarian.
- Do not administer to other animal species, other than those indicated in this leaflet.
- Wash your hands carefully after applying the product.
- In case of accidental contact with the eyes, wash with plenty of water.
- Cat's ringworm is contagious so it is advisable to wear gloves and cover the arms when cutting or washing the cat's hair.
- Agrovvet Market S.A. It is not responsible for the consequences arising from the use of the product other than that indicated in this insert.

Contraindications

- Do not administer to patients with known hypersensitivity to any of the components.
- Exceptionally, dogs with atopy or cats with allergic skin disease may develop a pruritic or erythematous reaction after treatment.
- Very rarely, both dogs and cats may develop a skin reaction (itching, redness) after treatment.

Storage

Store in a cool dry place, protected from light between 15°C and 30°C. Keep out of reach of children.

Commercial presentation

Plastic bottle x 200 and 400 mL with measuring cap.

Reg. SENASA Peru: F.G5.29.I.0004

Vetpro® is a registered trademark of



agrovvetmarket
animalhealth

Av. Canada 3792-3798, San Luis. Lima 15021 - Peru

Tel.: (511) 2 300 300

Email: ventas@agrovvetmarket.com - Web: www.agrovvetmarket.com

petmedica⁺
Strengthening bonds

Petmedica® is a division of Agrovvet Market Animal Health.

Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo

Antibacteriano - Antifúngico - Emoliente

Champú Medicado

Dermatológico Topical de Uso Veterinario

agrovvetmarket s.a.

Composición

Cada 100 mL contiene:

Miconazole Nitrato USP..... 2 g

Clorhexidina Gluconato USP..... 2 g

Excipientes c.s.p..... 100 mL

Propiedades y Mecanismo de Acción

Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo es un medicamento topical para el tratamiento de desordenes seboreicos causados por bacterias, hongos y levaduras sensibles al miconazole y/o clorhexidina. **Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo** posee efecto antibacteriano y antifúngico, posee un pH neutro, no es irritante y está adicionado con agentes emolientes (suavizantes e hidratantes). La sinergia entre el miconazole y la clorhexidina, mejora su espectro antimicótico y antimicrobiano.

Miconazole

Es un agente antifúngico que actúa contra hongos tales como *Malassezia pachydermatis*. Es tanto fungicida como fungistático, dependiendo de la concentración usada. Inhibe la incorporación del ergosterol en las membranas de las células incrementando las concentraciones de peróxido de hidrógeno citotóxico en el interior de la pared celular fúngica. El miconazole está incorporado en el champú medicado por su actividad contra *Malassezia pachydermatis*.

Clorhexidina

Es un agente antimicrobiano que actúa sobre bacterias gram positivas y gram negativas. Es tanto bactericida como bacteriostático, dependiendo de la concentración usada. La inhibición del crecimiento se consigue mediante un efecto directo de la ATP -asa que de este modo interviene en los mecanismos transportadores de energía. El efecto bactericida de clorhexidina resulta de la coagulación del contenido celular bacteriano. La clorhexidina está incorporada en el champú medicado por su actividad contra *Staphylococcus intermedius*.

La combinación de miconazole y clorhexidina ha demostrado actividad sinérgica *in vitro* contra *Microsporum canis*.

Indicaciones

Tratamiento y control de la dermatitis seboreica asociada a infecciones de *Staphylococcus intermedius*, *Malassezia pachydermatis*, *Malassezia Furfur* y como *coadyuvante* en el tratamiento de infecciones dermatófitas debidas a *Microsporum canis*, *Microsporum gypseum*, *Microsporum persicolor*, *Candida albicans* y *Trichophyton mentagrophytes* en perros y gatos. Alivio de síntomas asociados a infecciones dérmicas bacterianas y fúngicas.

Especies de Destino

Producto dermatológico para uso en perros y gatos solamente.

Vía de Administración y Dosis

Vía topical dérmica mediante uso en el baño.

Perros

Como regla general, debe bañarse con champú al animal dos veces por semana hasta que los síntomas disminuyan y después semanalmente, o según sea necesario, para mantener la afección bajo control según lo aconseje su veterinario.

Gatos

Bañar dos veces por semana por lo menos, hasta que los cultivos de pelo sean negativos para *M. canis*. La duración máxima del tratamiento no debe exceder las 16 semanas. Dependiendo de la longitud y el tipo de pelo debe considerarse si es necesario rasurar el mismo antes del tratamiento.

Instrucciones

Moje por completo al animal con agua limpia y aplique y masajee **Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo**, en diversos puntos del pelaje, especialmente alrededor de los labios, debajo de la cola y entre los dedos de las patas. Use suficiente champú para que forme espuma sobre pelaje y piel. Deje que el animal

permanezca sin moverse por 10 minutos, y luego proceda a enjuagar con agua limpia. Deje secar de manera natural en un ambiente cálido y sin corrientes de aire. Como guía, un frasco de 200 mL, ofrece entre 6 a 13 tratamientos para un perro de 15 kg ó entre 4 a 8 tratamientos para uno de 25 kg, por otro lado, ofrece 20 tratamientos para un gato (dependiendo del espesor de su pelaje).

Precauciones adicionales al tratamiento

Para prevenir la recurrencia de las infecciones, deben emplearse métodos de control apropiado en el ambiente del animal (por ejemplo, limpieza y desinfección de perreras y camas). Para el tratamiento de tiña en gatos, **Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo** debe ser usado necesariamente junto a griseofulvina. Estudios de campo y experimentos han demostrado que la contaminación medioambiental con *M. canis* puede ser eliminada o reducida mediante el uso los componentes de **Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo**, dos veces por semana. En estos estudios se procedió a administrar griseofulvina continuamente durante todo el tratamiento, con lo cual se registró una mejora clínica y se redujo la contaminación medioambiental comparado con el uso de griseofulvina sola.

Precauciones

- Agitar bien antes de usar
- Para uso externo solamente.
- Usar en gatos mayores de 6 semanas y en perros mayores de 4 semanas de edad.
- En caso de contacto accidental con los ojos de la mascota, proceda a lavarlos con abundante agua.
- No permita que el animal se lama durante el lavado con champú y el enjuague, o antes de que se haya secado.
- Evitar que el animal inhale o se introduzca en la boca el medicamento.
- Los perritos o gatitos no deberán entrar en contacto con hembras lactantes después del tratamiento, hasta que su pelaje se haya secado por completo.
- Suspnda su uso si se desarrolla o persiste enrojecimiento o irritación u otra reacción adversa y consulte a su veterinario.
- No administrar a otras especies animales, diferentes a las indicadas en este inserto.
- Lávese las manos cuidadosamente después de aplicar el producto.
- En caso de contacto accidental con los ojos, lávese con abundante agua.
- La tiña del gato es contagiosa por lo que se aconseja llevar guantes y cubrir los brazos cuando se corta o lava el pelo del gato.
- Agrovat Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso del producto diferente al indicado en este inserto.

Contraindicaciones

- No administrar a pacientes con hipersensibilidad conocida a alguno de los componentes.
- Excepcionalmente, perros con atopia o gatos con enfermedad alérgica de la piel pueden desarrollar una reacción prurítica o eritematosa después del tratamiento.
- En muy raras ocasiones, tanto perros como gatos pueden desarrollar una reacción cutánea (picazón, enrojecimiento) después del tratamiento.

Almacenamiento

Conservar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz entre 15°C y 30°C. Mantener alejado del alcance de los niños.

Presentación Comercial

Frasco plástico x 200 y 400 mL con tapa dosificadora.

Reg. SENASA Perú: F.G5.29.I.0004

Vetpro® es una marca registrada de



agrovatmarket
animalhealth

Av. Canadá 3792-3798, San Luis, Lima 15021 - Perú
Tel.: (511) 2 300 300

Email: ventas@agrovatmarket.com - Web: www.agrovatmarket.com

Importado y distribuido en Ecuador por Grupo Grandes S.A.
Calle N74C y Calle E4. Quito.

Fabricado en India por VEKO
VENTA LIBRE

petmedica^{tr}
Fortaleciendo vínculos

Petmedica® es una división de Agrovat Market Animal Health.

Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo

Antibacterial - Antifungal - Emollient

Medicated Shampoo

Topical Dermatological for Veterinary Use

agrovatmarket s.a.

Composition

Each 100 mL contain:
Miconazole Nitrate USP 2 g
Chlorhexidine Gluconate USP 2 g
Excipients q.s.ad 100 mL

Properties and Mechanism of Action

Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo is a topical medication for the treatment of seborrheic disorders caused by bacteria, fungi and yeasts sensitive to miconazole and/or chlorhexidine. **Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo** has antibacterial and antifungal effects, has a neutral pH, is not irritating and is added with emollients (softeners and moisturizers) agents. The synergy between miconazole and chlorhexidine, improves its antifungal and antimicrobial spectrum.

Miconazole

It is an antifungal agent that acts against fungi such as *Malassezia pachydermatis*. It is both fungicidal and fungistatic, depending on the concentration used. It inhibits the incorporation of ergosterol into cell membranes by increasing cytotoxic hydrogen peroxide concentrations inside the fungal cell wall. Miconazole is incorporated into medicated shampoo for its activity against *Malassezia pachydermatis*.

Chlorhexidine

It is an antimicrobial agent that acts on gram positive and gram negative bacteria. It is both bactericidal and bacteriostatic, depending on the concentration used. Growth inhibition is achieved through a direct effect of ATP -ase that thus intervenes in energy transport mechanisms. The bactericidal effect of chlorhexidine results from the coagulation of bacterial cell content. Chlorhexidine is incorporated in medicated shampoo for its activity against *Staphylococcus intermedius*.

The combination of miconazole and chlorhexidine has demonstrated synergistic activity in vitro against *Microsporum canis*.

Indications

Treatment and control of seborrheic dermatitis associated with infections of *Staphylococcus intermedius*, *Malassezia pachydermatis*, *Malassezia Furfur* and as an adjunct in the treatment of dermatophytic infections due to *Microsporum canis*, *Microsporum gypseum*, *Microsporum persicolor*, *Candida albicans* and *Trichophyton mentagrophytes* in dogs and cats. Relief of symptoms associated with bacterial and fungal dermal infections.

Target Species

Dermatological product for use in dogs and cats only.

Route of Administration and Dose

Topical dermal route through use during the pet's bath.

Dogs

As a general rule, the animal should be shampooed twice a week until the symptoms subside and then weekly, or as necessary, to keep the condition under control as advised by your veterinarian.

Cats

Bathe twice a week at least, until the hair cultures are negative for *M. canis*. The maximum duration of treatment should not exceed 16 weeks. Depending on the length and type of hair should be considered if it is necessary to shave it before treatment.

Instructions

Wet the animal completely with clean water and apply and massage **Vetpro® Dermacare Miconazole + Clorhexidine Shampoo**, at various points of the fur, especially around the lips, under the tail and between the toes. Use enough shampoo to foam on fur and skin. Let the animal remain unmoved for 10 minutes, and then proceed to rinse with clean water. Let dry naturally in a warm environment without drafts. As a guide, a 200 mL bottle offers between 6 to 13 treatments for a 15 kg dog or between 4 to 8 treatments for one of 25 kg, on the other hand, it offers 20 treatments for a cat (depending on the thickness of its fur).