



نام دارو: فرونت لاین

گونه هدف: سگ

نوع دارو: محلول ضد انگل های خارجی پوست

مورد مصرف: درمان و پیشگیری از کک، شپش و کنه

نحوه مصرف: به روش نقطه ای در ناحیه پوست پشت گردن

شرایط نگهداری: پائین تر از ۳۰ درجه سانتی گراد

بسته بندی: هر جعبه حاوی سه پیپت یکبار مصرف ۱ دوزی

تولید کننده: بوهرینگر اینگلهایم-فرانسه



## فرونت لاین اسپات آن

داروی ضد انگل های خارجی سگ ، علیه کک، شپش و کنه

### مشخصات دارو:

فرونت لاین جهت درمان و پیشگیری آلودگی ناشی از کک- کنه و شپش در سگ بکار می رود.

ماده موثر: فیپرونیل (Fipronil 10%) از خانواده Phenylpyrazole می باشد.

مکانیسم اثر: این ماده جذب سیستمیک کمی داشته و در غدد چربی پوست ذخیره می گردد. تدریجاً به سطح پوست رانده و با مهار گیرنده های GABA در انگل مانع از ورود یون کلر به سلول می گردد. لذا با سرعت عمل نموده و باعث مرگ انگلهای خارجی می گردد. ۲۴ ساعت پس از مصرف در سطح پوست پخش می شود و بر روی ککها تا ۲ ماه و بر روی کنهها تا ۱ ماه موثر می باشد.

تجویز: فرونت لاین در انواع نژادهای سگ ها در اندازه های مختلف و توله آنها قابل مصرف می باشد. مصرف این دارو در زمان آبستنی و شیردهی بلامانع است.

بسته بندی: در هر بسته فرونتلاین ۳ عدد پیپت پلاستیکی حاوی فیپرونیل وجود دارد، حجم محلول در هر پیپت با توجه به وزن سگ در نظر گرفته شده، لذا این محصول در بسته بندی های مختلف به شرح زیر ارائه گردیده است.

میزان مصرف: میزان مصرف برای سگها با وزن های مختلف در جدول زیر نشان داده شده است.

	اندازه سگ	وزن سگ (کیلوگرم)	اندازه پیپت دارو	میزان دوز درمانی در پیپت (میلی لیتر)
	کوچک small	۱۰-۲	کوچک small	۰/۶۷ میلی لیتر
	متوسط medium	۲۰-۱۰	متوسط medium	۱/۳۴ میلی لیتر
	بزرگ large	۴۰-۲۰	بزرگ large	۲/۶۸ میلی لیتر
	بسیار بزرگ X large	۴۰-۶۰	بسیار بزرگ X large	۴/۰۲ میلی لیتر

### نحوه مصرف فرونت لاین:

- ۱- یک عدد پیپت حاوی محلول ماده ضد انگل را از پوشش محافظ آن خارج می کنیم.
- ۲- سر پیپت را از ناحیه خط تعیین شده جدا نمائید.
- ۳- موهای حیوان را در ناحیه پشت گردن از هم جدا می کنیم تا پوست نمایان شود، سپس سر پیپت را بر روی پوست قرار داده و محتویات آن را با فشار دادن مخزن پیپت در یک یا دو نقطه بر روی پوست میریزیم.
- ۴- بعد از استفاده از فرونت لاین از حمام کردن حیوان به مدت ۲ روز خودداری نمائید. در ادامه بیش از یکبار در هفته حمام نشود.

### توجه در زمان مصرف:

- \* در توله سگ های زیر ۸ هفته و زیر ۲ کیلوگرم و همچنین در حیوانات مریض و ضعیف مصرف نشود.
- \* داروی فرونت لاین مخصوص سگ را بلحاظ دارا بودن ماده موثر بیشتر در گربه ها مصرف نکنید.

## شرایط نگهدار:

این محصول را در دمای زیر ۳۰ درجه سانتی گراد نگهداری و در جای خشک نگهداری نمایید.

**بسته بندی:** هر جعبه حاوی سه پیپت محتوی محلول ضد انگل می باشد می باشد.

شرکت تولید کننده: بوهرینگر اینگلهایم-فرانسه

**توجه:** جهت کسب اطلاعات بیشتر به بروشور دارو مراجعه نمائید