



برونکونیک®

BRONCHONIC

امولسیون بر پایه اسانس های طبیعی گیاهی با خلوص بالا، ویتامین A و C
محافظ همه جانبه ی دستگاه تنفس طیور



Let Nature

Protect

Your Farm!





۲۲۰ گرم اوکالیپتوس
۵۰ گرم نعنا فلفلی
۱۰۰ گرم
۵ گرم
۳ گرم
(معادل ۵,۴۵۴,۰۰۰ واحد بین المللی)

برونکونیک®

ترکیبات | هر یک لیتر از امولسیون حاوی:

موارد مصرف



- تخلیه ترشحات مجاری تنفسی و در نتیجه اکسیژن رسانی بهتر و کاهش علائم خفگی در گله
- در شرایط غلظت بالای آمونیاک، هیدروژن سولفید و گرد و غبار
- کمک به درمان التهاب قسمت های فوقانی سیستم تنفسی
- آرام بخش، خنک کننده و مرطوب کننده مجاری تنفسی در استرس گرمایی
- کاهش تجمع خلط و بیرون ریزی آن از حفرات تنفسی
- در مواقع بی اشتهایی و کاهش مصرف خوراک
- در دوره نقاهت پس از بیماری ها
- جهت کنترل عوارض پس از واکسیناسیون
- جهت تقویت سیستم ایمنی و ترمیم مخاطات تنفسی آسیب دیده
- باز کننده برونش ها و خلط آور

بیماری های تنفسی یکی از شایع ترین بیماری های صنعت طیور می باشند. بیماری های برونشیت، آنفلوانزا و مایکوپلاسموزیس نمونه هایی از بیماری های تنفسی طیور هستند که می توانند تلفات و خسارات بسیاری را به طیور وارد نمایند.

مقاوم سازی و درمان طیور در برابر این نوع بیماری ها دغدغه ی اصلی و همیشگی پرورش دهندگان طیور می باشد. سیستم تنفسی سالم قادر است مقادیر بالایی از میکروارگانیسم های وارد شده به بدن از طریق تنفس را از بین ببرد. در شرایط عملکرد نامناسب دستگاه تهویه سالن های پرورش و گرمای نامتعارف هوا، پرندگان به کمک عمل Panting، دمای بدن خود را کاهش می دهند. این عمل در شرایط آب و هوایی گرم و خشک موجب خشک شدن مجاری تنفسی می گردد. در نتیجه پرندگان نسبت به التهاب نای و مجاری تنفسی ناشی از عوامل بیماری زا مانند آسپرژیلوس، مایکوپلازما و... حساس می شوند. علاوه بر آن استرس دمایی طولانی مدت موجب کاهش وزن و بی اشتهایی پرندگان می شود. با توجه به ترکیبات ویژه ی برونکونیک®، این محصول عملکرد مناسب سیستم تنفسی را با افزایش ترشحات و روان کردن موکوس در آن تضمین می نماید. همچنین مواد مؤثره موجود در برونکونیک® از اثرات اکسپکتورانت و ضد میکروبی نیز برخوردار هستند.

توجه:

- برونکونیک® برای تمام گونه ها و گروه های پرندگان در هر سنی قابل استفاده است.
- این محصول دوره پرهیز از مصرف ندارد و حتی در طول دوره ی تولید پرندگان نیز قابل استفاده می باشد.

روش مصرف



برونکونیک® به دو روش اسپری و محلول در آب آشامیدنی قابل استفاده می باشد.

توضیحات	دز مصرف	موارد و روش مصرف	
۵ - ۳ روز متوالی	۲۰۰ میلی لیتر به ازای هر ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی	آب آشامیدنی	پیشگیری و کمک به درمان بیماری های تنفسی
۵ - ۳ روز متوالی	۲۰۰ میلی لیتر به ازای هر ۱۰ لیتر آب ولرم	اسپری	
۲ روز بعد از دریافت واکسن زنده، ۲ بار در روز به مدت ۳ روز متوالی	۲۰۰ میلی لیتر به ازای هر ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی	آب آشامیدنی	کنترل عوارض پس از واکسیناسیون

مکانیسم اثر

اوکالپیتوس: روغن های گیاهی استخراج شده از این گیاه سبب بازیابی بافت پوششی برونش ها و همچنین تسهیل در خروج ترشحات عفونی ایجاد شده در مجاری تنفسی طیور شده و از این طریق باعث تسریع در بهبودی پرنده می گردد. همچنین خواص ضد باکتریایی، ضد ویروسی و ضد قارچی این گیاه باعث کاهش آلودگی های باکتریایی، ویروسی و قارچی و به دنبال آن کاهش مشکلات تنفسی حاصل از آن ها در گله های طیور بیمار می گردد. اسانس اوکالپیتوس موجود در برونکونیک® باعث برطرف شدن علائم احتقانی سیستم تنفسی پرنده شده و به رقیق شدن خلط و اتساع مجاری هوایی و آسان تر شدن تنفس کمک می نماید.

نعنا فلفلی: این گیاه حاوی منتول و استرهای منتیل و استات منتیل می باشد. همچنین این گیاه دارای اثرات ضد باکتریایی و ضد ویروسی می باشد. وجود اسانس این گیاه در محصول برونکونیک® باعث ایجاد اثرات آرام بخشی در دستگاه تنفس و به دنبال آن کاهش تحریکات و مشکلات تنفسی در گله می گردد.

منتول: این ماده به طور انتخابی انتهای اعصاب حسی مربوط به سرما را تحریک کرده و باعث ایجاد حس سرما و به دنبال آن باعث گشاد شدن عروق و کاهش درد به دلیل سرما می گردد. همچنین این ماده به عنوان یک ضد احتقان، ضد درد، ضد سرفه و نیز ضد التهاب موجب تسکین سریع علائم بیماری های تنفسی از جمله سینوزیت و احتقان مجاری تنفسی می شود.

ویتامین A: کمبود این ویتامین در گله های بیمار باعث غیر عادی شدن بافت پوششی (اپی تلیوم) در دستگاه تنفسی می شود و زمانی که این بافت غیر طبیعی می شود، به راحتی توسط میکروارگانیسم های بیماری زا مورد حمله قرار می گیرد. وجود ویتامین A در این محصول باعث جلوگیری از کاهش ویتامین A در گله شده و با تقویت ترمیم و بازسازی بافت پوششی در بهبودی گله بیمار نقش به سزایی ایفا می نماید.

ویتامین C: این ویتامین به عنوان یک آنتی اکسیدان، باعث تقویت واکنش های اکسیداسیون و احیا سلولی، افزایش مقاومت بدن در برابر عوامل عفونی (ویروس ها و باکتری ها) و نیز عوامل استرس زا (گرما، واکنش های ایمنی و ...) می گردد. ویتامین C با تسریع در تمایز لنفوسیت (سلول های ایمنی اختصاصی که آنتی بادی های ویژه ای را علیه عوامل بیماری زا مهاجم تولید می کنند) و نیز افزایش سنتز اینترفرون ها که پروتئین های ایمنی به ویژه علیه حملات ویروسی هستند، باعث تقویت سیستم ایمنی پرنده می گردد.

ترکیبات موجود در این محصول با یکدیگر اثر سینرژیک دارند.

اوکالپیتوس
اوکالپیتول (۱ و ۸- سینئول)

اوکالپیتوس
ضد التهاب، اکسپکتورانت و تسهیل کننده تنفس

نعنا فلفلی
منتول

منتول
خنک کننده و مرطوب کننده مجاری تنفسی

ویتامین A
ترمیم کننده مخاطات تنفسی آسیب دیده و کمک به کاهش دوره نقاهت پس از بیماری های عفونی

ویتامین C
تقویت کننده سیستم ایمنی و کمک به پیشگیری و درمان بیماری های عفونی

منع مصرف

یک روز قبل و دو روز بعد از تجویز واکسن های زنده استفاده نشود.

دوره پرهیز از مصرف

ندارد.

شرایط نگهداری

- در دمای اتاق و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری شود.
- درب بطری پس از هر بار استفاده کاملاً بسته شود.

احتیاطات

- دور از دسترس کودکان نگهداری شود.
- قبل از مصرف به خوبی تکان داده شود. ⚠️

بسته بندی

بطری ۱ لیتری



Animal Feed Additive



تولید کننده: شرکت ویوا پارس
تحت لیسانس شرکت یونیکور اسپانیا



@vivapars
۰۲۱-۶۶۱۲۱۱۳۱