

HuveGuard NB

בערבוב של תרכיף ה-xanthan gum יחד עם תרכיף התרכיב יתקבל נפח סופי של 5 ליטרים (עבור 1000 מנות) או 25 ליטר (עבור 5000 מנות) של תרכיף תרכיב-xanthan gum.

זמן המתנה

אין.

אחסון

אחסן במקום סגור והרחק מגישה של ילדים יש לאחסן ולהוביל מקורר (לא בהקפאה) בטמפרטורה שבין 2°C לבין 8°C . הרחק מאור. חיי מדף לאחר פתיחת המיכל: השתמש מידית, אין לאחסן. חיי מדף לאחר דילול לפי ההוראות: 4 שעות. אין להשתמש לאחר תאריך התפוגה שמצוין על התווית.

אזהרות

אזהרות מיוחדות לכל מין מטרה
התרכיב מכיל אאוציסטות חיות ותלוי בהתרבות של זני התרכיב בתרנגולות לצורך בניית חיסוניות. נפוץ למצוא אאוציסטות במערכת העיכול של עופות מחוסנים החל מ-1-3 שבועות לאחר החיסון. המקור של אאוציסטות אלו הן בדרך כלל אאוציסטות מהתרכיב אשר ממוחזרות בעופות דרך הרפד. מחזור האאוציסטות הוא חיוני להתפתחות של חיסוניות והגנה מתמשכת. מאחר שהגנה נגד הדבקה בקוקסידיות אילית לאחר חיסון מוגברת על ידי הוקעה טבעית, יש להימנע מחומרים אנטי-קוקסידאליים לאורך כל חיי התרנגולות.

אמצעי זהירות עבור העופות

חסן אך ורק עופות בריאים. חסן אך ורק תרנגולות אשר גדלות על רפד. על מנת למנוע הדבקה בקוקסידיות לפני התפתחות של חיסוניות, יש להחליף את הרפד ולנקות את הלול ביוסודיות לפני מחזורי גידול.

אמצעי זהירות עבור המחסן

שטוף וחסא ידיים וציוד לאחר השימוש. במקרה של חשיפה בשוגג של בני אדם לתרכיב, יש להיוועץ ברופא ולהציג את תוית התרכיב.

הטלה

לא נבדקה הבטיחות של התרכיב בעופות בהטלה. אין להשתמש בעופות בהטלה וארבעה שבועות לפני כניסה להטלה.

אינטראקציה עם מוצרים רפואיים

אין להשתמש בחומרים אנטי-קוקסידאליים, כולל תרופות המכילות סולפונאמידים בעת ולאחר החיסון, על מנת למנוע השפעה שלילית על החיסוניות שתלויה במחזור של אאוציסטות בסביבה.

לא נבדקה הבטיחות והיעילות של תרכיב זה בשימוש יחד עם מוצרים רפואיים אחרים. החלטה להשתמש בתרכיב לפני או אחרי מוצר רפואי אחר צריכה להיעשות לאחר בחינה של כל מקרה לגופו.

מינון יתר

לא נצפו תופעות לוואי לאחר חיסון במינון פי 10.

שילובים של מוצרים רפואיים

אין לערבב את התרכיב עם אף מוצר רפואי אחר.

טיפול בפסולת

שאל את הרופא הוטרינר המטפל כיצד לטפל בשאריות של תרכיב על מנת למנוע זיהום סביבתי, על פי הדרישות הרגולטוריות המקומיות.

מידע נוסף

חיסוניות מתרחשת לאחר מחזור מתמשך של אאוציסטות של התרכיב דרך הרפד לכל אורך חיי העוף. מחזור זה מביא להתפתחות של חיסוניות נגד זני שדה של זני ה- Eimeria בתרכיב.

מיכל 30 מ"ל של low density polyethylene (LDPE) עם מעצור אפור מגומי בוטיל וכיסוי אלומיניום מכיל 1000 או 5000 מנות.

גודל מארז: קופסת קרטון עם 5,1 או 10 מיכלים של 1000 או 5000 מנות.

שימוש וטרינרי בלבד

תרכיף למתן אוראלי

חומרים פעילים

עבור מנה של 0.025 מ"ל:

אאוציסטות משני זנים ממוירים של Eimeria:

Eimeria necatrix Strain mednec³⁺⁸ - 100-310 אאוציסטות*
Eimeria brunetti Strain roybru³⁺²⁸ - 50-155 אאוציסטות*

*על פי ספירה *In-vitro* של היצור בזמן הערבוב ובשחרור.

לאחר ערבוב התרכיף הוא לבן עד בגי בהיר

התוויות

חיסון פעיל של תרנגולות מגיל 14 יום להקטנת הדבקה וסימנים קליניים של קוקסידיוזיס הנגרמת על ידי *E. necatrix*, *E. brunetti*.
זמן תחילת החסינות: 21 ימים לאחר התחסנות
אורך תקופת החסינות: לא הודגם

התוויות נגד

אין

תופעות לוואי

לא ידועות במקרה של תופעות לוואי חמורות, יש לפנות לרופא הוטרינר המטפל.

מין מטרה

תרנגולות (מטילות, רביה)

שימוש ומינון

דרכי מתן: אוראלי (מי שתייה)

תכנית חיסונים:

יש לחסן במנה אחת של תרכיב לכל תרנגולת מגיל 14 ימים.

מידע לחיסון תקין

כל דרך חיסון היא ממכיל של 30 מ"ל שמכיל 1000 או 5000 מנות של תרכיב. מרגע שמכיל נפתח, יש להשתמש מיידית בכל תוכנו.

מתן במי שתייה

יש להשתמש במערכת שתיה על מנת לחסן. יש לספק מתקני שתיה כך שלכל האפרוחים תהיה גישה לתרכיב ויקבלו מנה מספקת של תרכיב. הצב את מתקני השתייה באופן אחיד בלול.

הצמא את האפרוחים במשך 2-4 שעות לפני החיסון.

הכנה של תרכיף xanthan gum:

ניתן להשתמש ב-xanthan gum מחסרי.

עבור 1000 מנות יש להמיס 5 גר' של xanthan gum בשלושה ליטרים של מי שתייה נקיים בטמפי' חדר בתוך מיכל מתאים. עבור 5000 מנות יש להמיס 25 גר' של xanthan gum ב-15 ליטרים של מי שתייה נקיים בטמפי' חדר בתוך מיכל מתאים.

הכנה של תרכיף התרכיב:

נער את מיכל התרכיב בכח למשך 30 שניות לפני הרחפת האאוציסטות. דלל את התרכיב במים במינון של 1000 מנות בשני ליטר מים או 5000 מנות בעשרה ליטרים. יש לשטוף את המיכל פעמיים-שלוש במים על מנת לוודא כי כל האאוציסטות נשטפו.

הכנה של תרכיף סופי לחיסון:

נער שני ליטר (1000 מנות) או 10 ליטר (5000 מנות) של תרכיף התרכיב שהתקבלו והעבר אותם באופן הדרגתי לתרכיף xanthan gum המוכן, תוך ערבוב מתמיד על מנת ליצור תרכיף הומוגני.

HuveGuard NB

יתכן כי לא כל הגדלים זמינים לשיווק.

היצרן: Bioproperties Pty Ltd ,Glenorie NSW 2157 ,Australia

היבואן: ג.ו. אורסל אינטרנשיונל בע"מ, מושב סתריה, החיטה 5,
טלפון: 08-9452928. פקס: 03-9452899.

**עלון זה נבדק ואושר ע"י השירותים הווטרינריים
בתאריך: 11.2018**

**מספר רישום התרכיב בפנקס התרכיבים הווטרינריים
הינו: 1-280-26-17**