

# Avicox<sup>®</sup> forte

## Oral Solution

### THÀNH PHẦN.

Mỗi ml sản phẩm **Avicox<sup>®</sup> Forte Oral Solution** có chứa:

Toltrazuril (base).....25.0 mg (hoạt chất)  
Chất mang.....vừa đủ 1.0 mL

### ĐƯỜNG DÙNG

Dùng qua đường miệng bằng cách pha vào nước uống. Không khuyến cáo sử dụng bằng các đường khác. Đối với mỗi 1000 lít nước uống, khuyến cáo nên chuẩn bị trước một dung dịch đậm đặc (1 lít sản phẩm hòa tan trước với 20 lít nước) trong xô sạch. Sau đó cho dung dịch đậm đặc vào hòa đều với lượng nước còn lại rồi cung cấp cho uống.

### LIỀU LƯỢNG

Sử dụng 1 lít **Avicox<sup>®</sup> Forte Oral Solution** cho 1000 lít nước uống, dùng trong 2 ngày liên tục.

### QUY CÁCH

Chai 1 lít; can 4 lít.

### LƯU Ý

- Tránh xa tầm tay trẻ em và vật nuôi.
- Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát ở 18oC – 24oC.
- Tránh tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời.
- Nồng độ muối khoáng cao trong nước uống (lớn hơn 1000 ppm), có thể gây ảnh hưởng đến độ hòa tan và đồng nhất sản phẩm.
- Lắc đều trước khi sử dụng. Không dùng trên gà để tránh thương phẩm.
- Không sử dụng với liều và nồng độ sản phẩm cao hơn khuyến cáo bởi vì điều này có thể gây kết tủa sản phẩm và giảm lượng nước hấp thu.
- Thời gian ngưng thuốc đối với gia cầm lấy thịt: 14 ngày sau lần sử dụng cuối cùng.

### THAM KHẢO Ý KIẾN BÁC SĨ THÚ Y

**Avicox<sup>®</sup> forte Oral Solution** của Laboratorio Avi-mex, S.A. de C.V. đã được cấp bằng sáng chế.



Xuất xứ: Mexico

**Nhà sản xuất:**

**LABORATORIO AVI-MEX, S.A. DE C.V.**

Jose Ignacio Bartolache No.1862 - Col. De Valle, CDMX, Mexico, 03100

Tel: +52 (55) 5445-0460

Email: [intlsales@avimex.com.mx](mailto:intlsales@avimex.com.mx) - Website: [www.avimex.com.mx](http://www.avimex.com.mx)

**Nhập khẩu và phân phối:**

**CÔNG TY TNHH THÚ Y ĐÔNG PHƯƠNG**

Số 7-9, đường số 7, khu phố 4, phường An Phú, quận 2, TP. Hồ Chí Minh, VN.

Điện thoại: (+84) 28.6685.0901

Email: [info@eastvet.vn](mailto:info@eastvet.vn)

# Avicox® forte

## Oral Solution

REG. SAGARPA Q-0258-015

### Tiềm năng

- **Kiểm soát hiệu quả** cầu trùng trên gia cầm.
- Cải thiện **tính toàn vẹn của đường ruột**.
- Đảm bảo hiệu quả của quá trình **tăng trưởng, chuyển đổi thức ăn và sự hình thành sắc tố** của gia cầm.
- Avicox® Forte Oral Solution **tác động kép** lên chu kỳ sống của Eimeria, do đó nó sẽ tạo ra nhiều năng lượng hơn để ngăn chặn sự trốn thoát và sự xuất hiện của các chủng kháng thuốc.
- Hoàn thiện **chương trình chủng ngừa** và chương trình sử dụng thuốc kháng cầu trùng trong thức ăn chăn nuôi.
- **Dễ dàng sử dụng và có độ ổn định cao** khi pha với nước uống.
- Là **loại thuốc chiến lược** đối với gà thịt và gà hậu bị.



New Avimex® Fortified Toltrazuril!



Technical Material for use by the Veterinarian

# Avicox® forte

## Oral Solution

**Avicox® Forte Oral Solution** là thuốc kháng ký sinh trùng hiệu quả được bào chế dựa trên hoạt chất chính là Toltrazuril, được chỉ định để điều trị cầu trùng trên gia cầm thông qua đường nước uống.

### CƠ CHẾ HOẠT ĐỘNG.

Tác động kép của **Avicox® Forte Oral Solution** lên cùng một quá trình trao đổi chất làm ức chế chuỗi hô hấp của cầu trùng bằng các tác động lên Cytochrome-C Reductase và NADG Oxidase, cũng như quá trình Succinate Oxidase, do đó có thể gây chết thể liệt sinh.

Tác động kép lên hệ thống oxidase của cầu trùng mang lại sức mạnh trị liệu mạnh mẽ cho **Avicox® Forte Oral Solution**, nó cũng có tác dụng làm giảm hiện tượng kháng thuốc, cũng như hồi phục nhanh chóng các tổn thương đường ruột và hiện tượng tiêu chảy ra máu khi gia cầm nhiễm cầu trùng.

### CHỈ ĐỊNH

Điều trị cầu trùng trên gia cầm gây ra bởi các loài *Eimeria* khác nhau như:

- Phổ biến: *E. acervulina*, *E. tenella*, *E. maxima*, *E. necatrix*
- Ít phổ biến: *E. praecox*, *E. mitis*, *E. brunetti*, *E. mivati*, *E. hagani*

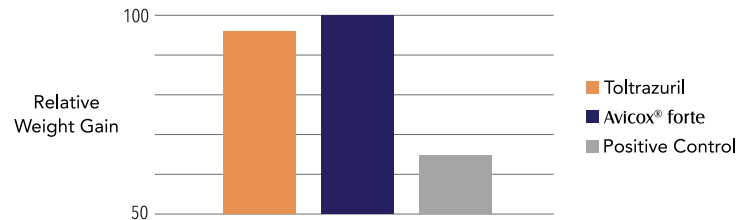
Căn cứ vào đặc tính dược lý, có thể sử dụng **Avicox® Forte Oral Solution** trong các trường hợp:



- **Điều trị cầu trùng cận lâm sàng**  
Sử dụng **Avicox® Forte Oral Solution** cho gia cầm 3-5 tuần tuổi
- **Điều trị cầu trùng lâm sàng**  
Khi xảy ra dịch bệnh, dùng **Avicox® Forte Oral Solution** trong 02 ngày liên tục.
- **Các chương trình chiến lược về miễn dịch đàn**  
Sử dụng **Avicox® Forte Oral Solution** sau khi chủng ngừa vaccine 12-15 ngày hoặc khi có yêu cầu phù hợp với việc đếm noãn nang, tùy thuộc vào loại vaccine, loại gia cầm và điều kiện môi trường.

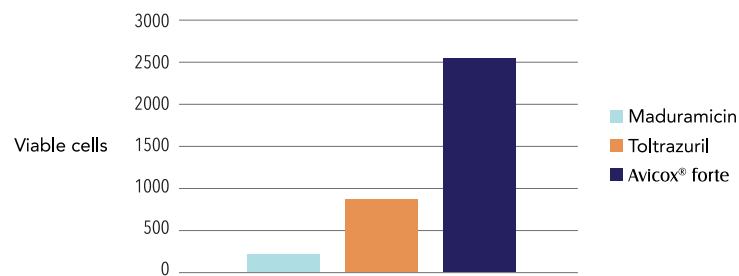
Tác dụng tăng trọng trên gia cầm đã bị gây nhiễm với *Eimeria tenella* và sau đó được điều trị bằng thuốc cầu trùng. Kết quả nhóm gia cầm được điều trị với **Avicox® Forte Oral Solution** có tỉ lệ tăng trọng cao hơn so với nhóm được điều trị bằng Toltrazuril đơn. Xem ở đồ thị 1.

**Đồ thị 1:** Tăng trọng tương đối (%) trên gia cầm bị gây nhiễm với *Eimeria tenella*.



Để chứng minh hiệu quả vượt trội của **Avicox® Forte Oral Solution** so với các tác nhân kháng cầu trùng phổ biến khác, một thí nghiệm đã được thực hiện trong phòng thí nghiệm với môi trường tế bào được gây nhiễm với *Eimeria tenella*. Kết quả cho thấy số lượng tế bào tồn tại sau 24 giờ tiếp xúc, điều đó có nghĩa là số lượng tế bào sống sót càng nhiều thì hiệu quả bảo hộ của thuốc cầu trùng được thử nghiệm càng hiệu quả. Xem đồ thị 2.

**Đồ thị 2:** Hiệu quả kháng cầu trùng của các chế phẩm khác nhau trên môi trường tế bào được gây nhiễm với *Eimeria tenella*



Source: Original files Laboratorio Avi-Mex, S.A. de C.V.  
Work performed by UNAM FMVZ Department of Physiology and Pharmacology.