

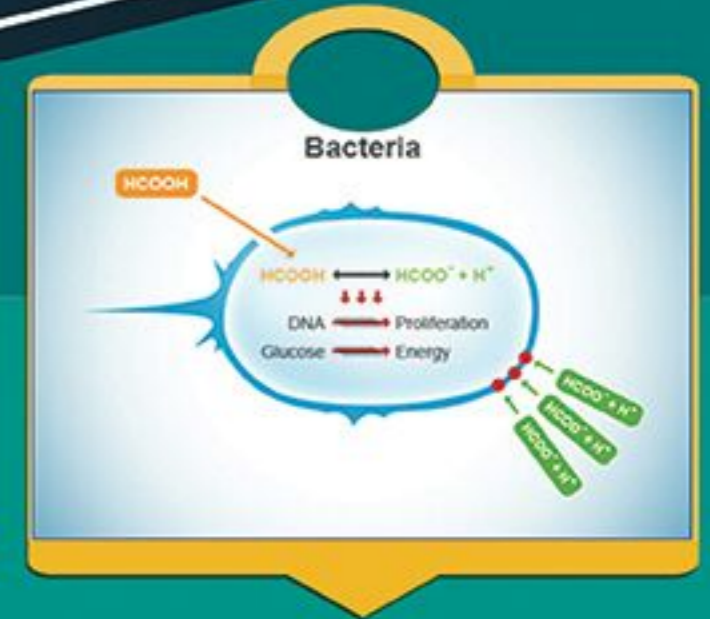
ELYOSER
Medicine Trading
SMART

أسيدران - نجا اكس
خلاصة الأحماض العضوية للقضاء على المشكلات المعوية

ACIDRAN TX



٢- تعمل الأحماض بشكل مباشر على الميكروبات الضارة بالأمعاء حيث تمتص الأحماض العضوية بواسطة البكتيريا الضارة وفي داخلها ينقسم الحمض الي برتون يغير درجة الـ pH لسيتوبلازم البكتيريا إلى الحامضية والتي يمنع نمو البكتيريا «سالمونيلا»؛ إي كولاي؛ وأنيون يدمر الحمض النووي للميكروب وبالتالي يمنع نمو البكتيريا.



استخدامات أسيدران لي اكس

١- يستخدم في التحضين لتطهير القناة الهضمية ومنع الإصابة بالسالمونيلا

٢- هام جداً في التسمين لمنع الإصابة بالكلوستريديا وتقليل آثارها الجانبية

٣- يوفر الوسط الحامضي بالأمعاء بكفاءة مما ينشط البكتيريا النافعة وينشط الميكروبات الضارة

٤- في البيض له مفعول السحر في تحسين جودة القشرة وزيادة امتصاص الكالسيوم

٥- يحسن من كفاءة حملات الأمعاء وبالتالي يحسن من كفاءة الهضم والامتصاص

جرعات أسيدران لي اكس 1/2 سم - 1 سم / لتر / 3 أيام

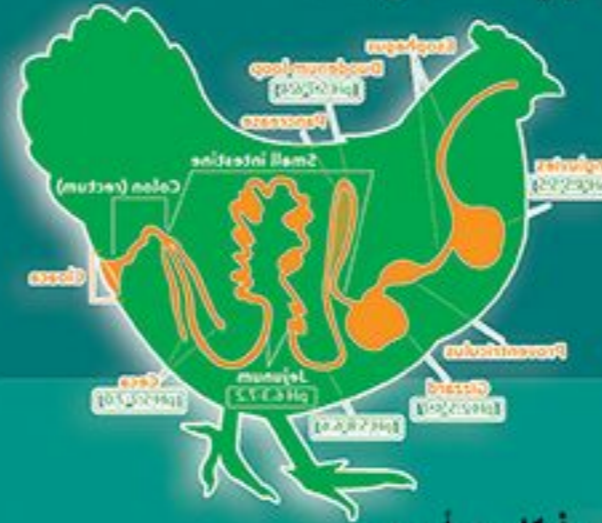
عبوات أسيدران لي اكس 1 لتر

Main Office : 6 El obour Building , Salah Salem St., Cairo, Egypt.
Mobile: +2 010 131 131 2 Tel.: +202 22612675 Fax: +202 24039029
E-mail: info@elyoser.com

ELYOSER
Medicine Trading
SMART

أسيدران - ئجي اكس

بدأ استخدام الأحماض العضوية منذ عام 2006 في التغذية الحديثة للدواجن والحيوانات الأخرى وحيدة المعدة وذلك لما لها من مزايا متعددة ومنها :



- 1- تقلل من الرقم الهيدروجيني (pH) للأمعاء مما يحسن من هضم البروتين.
- 2- تزيد الأحماض العضوية من نشاط الإنزيمات الهاضمة (الليباز- البروتيازوالأميليز).
- 3- تزيد الأحماض من نشاط البكتيريا النافعة بالأمعاء.
- 4- تساعد الأحماض على زيادة إمتصاص العناصر الغذائية المهضومة
- 5- ترفع الأحماض من كفاءة إمتصاص الكالسيوم و الفوسفور و فيتامين أ و د.
- 6- الوقاية من السالمونيلا والإي كولاي والكلوستيريديا لما لها من تأثير قاتل للبكتيريا.
- 7- استخدام الأحماض يزيد من نمو الغدة التيموثية والطحال مما يزيد من المناعة الخلوية للطائر.
- 8- تساعد الأحماض على مقاومة الطائر للإجهادات الناتجة عن ارتفاع درجات الحرارة والأجواء الحارة.
- 9- رفع حموضة مياه الشرب وبالتالي القضاء على البيوفيلم الذي يتكون بخطوط المياه.
- 10- تمنع الأحماض حالات الإسهال مما يؤدي إلى جفاف الفرشة وبالتالي تقلل نسبة الأمونيا.

التركيب

أسيدران منتج مميز بتركيبته الفريدة من نوعها حيث أن كل واحد لتر يحتوي على 6 أحماض مركزة بنسبة أكبر من 75% مع كبريتات النحاس.

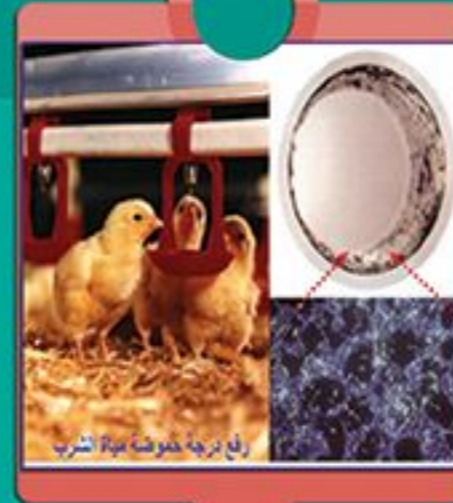
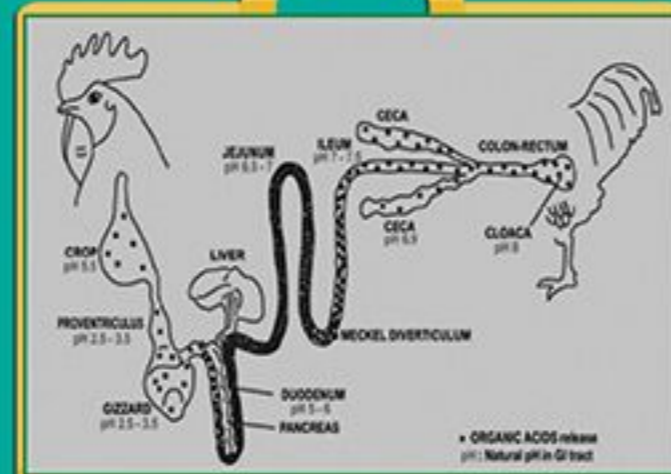


الكمية	المكونات
500 جرام	حمض الفورميك تركيز 85%
150 جرام	حمض الأسيتك تركيز 80%
55 جرام	حمض الستريك تركيز 91.4%
20 جرام	حمض الفوسفوريك تركيز 85%
5 جرام	حمض المالك تركيز 98%
5 جرام	حمض السوربيك تركيز 99%
120 جرام	صوديوم فورمات تركيز 97%
15 جرا	كبريتات النحاس
حتى 1 لتر	ماء مقطر

طريقة عمل أسيدران ئجي اكس:

1- أسيدران يتميز بتنوع الأحماض الموجودة به حيث يختلف قيمة معامل قياس التفكك (pKa) وجميعها أعلى من درجة الـ pH بالمعدة الغذائية والقناسة مما يعني مقاومة الأحماض حتى تصل إلى الأمعاء إلى درجة pH أعلى فتتفكك وتؤدي عملها بكفاءة عالية على تقلل من الرقم الهيدروجيني (pH) للأمعاء. فيما عدا الفوسفوريك فيؤدي عمله على الميكروبات بالمعدة والحوصلة

الحمض	pKa
حمض الفورميك تركيز	3.75
حمض الأسيتك تركيز	4.76
حمض الستريك تركيز	3.13
حمض الفوسفوريك تركيز	-3
حمض المالك تركيز	3.4
حمض السوربيك تركيز	4.76



Optimal pH for Bacterial Growth	
Micro-organism	Optimal pH
E.coli.	6 - 8
Lactobacillus	5.4 - 6.4
Salmonella	6.8 - 7.2
Clostridium	6 - 7

من هنا يوضح أهمية استخدام الأحماض بالدواجن لذلك حصرت شركة سيبران الإيطالية على إنتاج تركيبة متميزة من الأحماض العضوية