



**andrés pintaluba**

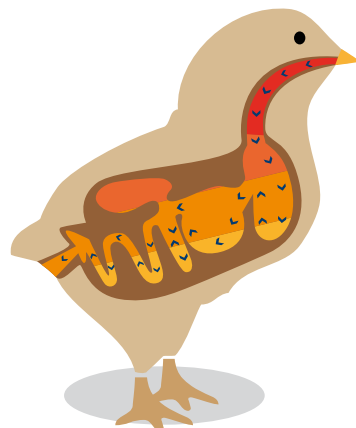
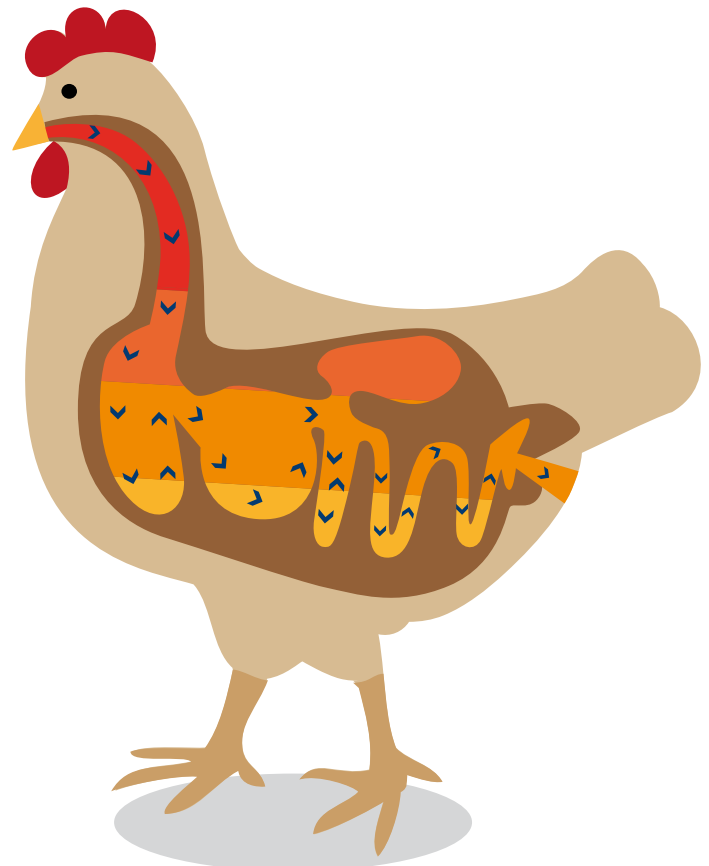
*Lo mejor en salud animal!!*

**apsaCID**  
acidificantes

# APSACID PLUS LIQ

**Acidificante líquido**

Acidificante líquido para administrar en el agua de bebida



**FAMILIqs**



ES-0780/2003



## COMPOSICIÓN

Cloruro de potasio; Cloruro de sodio.

### ADITIVOS POR 1 L

Ácido fórmico	25 %
Ácido láctico	40 %
Ácido propiónico	20 %

## PROPIEDADES

**APSACID PLUS LIQ estimula el rendimiento de un crecimiento óptimo y protege de una amplia gama de enfermedades entéricas.**

Los estudios con APSACID PLUS LIQ han demostrado efectos positivos en la mejora de la tasa de crecimiento y de eficacia en la alimentación, así como una acción bactericida y fungicida en levadura, hongos y mohos.

**APSACID PLUS LIQ está específicamente diseñado para reducir el pH en el estómago por debajo de pH 5, lo que se traduce por un aumento de la actividad de las enzimas proteolíticas, mejorando la digestibilidad de las proteínas e inhibiendo la proliferación de bacterias patógenas en el tracto gastrointestinal.**

Es rico en ácidos orgánicos para reducir el pH y ejerce una acción directa en las bacterias gram negativas al interferir en la estructura de la célula bacteriana. Las enzimas proteolíticas destruyen la membrana celular e influyen en el mecanismo de duplicación del ADN que impide la reproducción bacteriana.

### APSACID PLUS LIQ: FOMENTA LA ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA Y ESTIMULA EL CRECIMIENTO

Los efectos beneficiosos de APSACID PLUS LIQ sobre el crecimiento se han confirmado en estudios in vivo: añadido a los piensos favorece el rendimiento del crecimiento mediante la mejora de los procesos digestivos.

Mejora la salud intestinal promoviendo el crecimiento de bacterias beneficiosas mediante la inhibición del crecimiento de bacterias patógenas (a través de la reducción del pH y la capacidad de amortiguación de la dieta). Una capacidad de amortiguación reducida en las dietas a base de ácidos orgánicos reduce la proliferación y / o colonización de bacterias indeseables, por ejemplo, E. coli, Clostridium en la región gastroileal (yeyuno, intestino ciego).

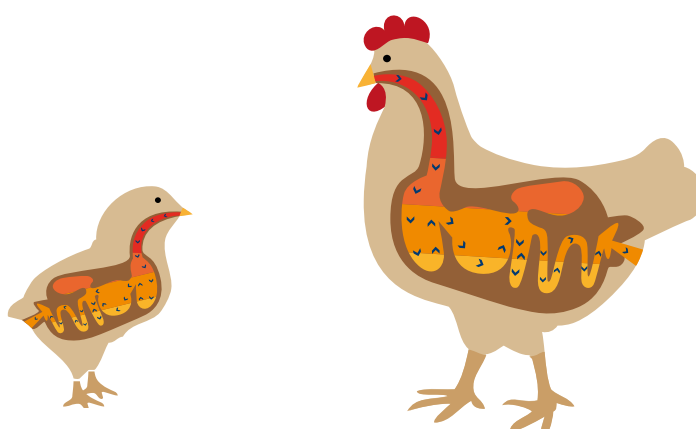
Estimula y equilibra el pH de las secreciones pancreáticas, aumentando la digestión, absorción y retención de proteínas, aminoácidos y minerales (como Ca, P, Mg y Zn) en la alimentación.

Modifica la actividad intestinal, mejorando la función digestiva, actúa sobre el crecimiento microbiano y la microflora. La composición de ácidos orgánicos estimula y mejora la producción de energía en el metabolismo de las proteínas y aminoácidos.

**APSACID PLUS LIQ** ayuda a prevenir la formación de aminas biogénicas (como la cadaverina y la putrescina) producidas por los piensos (en particular los ricos en proteínas) que contienen aminoácidos sintéticos añadidos.

Las aminas biogénicas tienen efectos desfavorables en el crecimiento y la conversión alimentaria. Los efectos de estimulación del crecimiento de **APSACID PLUS LIQ** están parcialmente causados por su efecto inhibitorio sobre las aminas biogénicas.

El ácido láctico incorporado en el producto no contiene azúcar y, por lo tanto, ayuda a evitar la formación de biopelícula en tuberías y sistemas de agua de bebida.



## **EL USO DE APSACID PLUS LIQ ES ESPECIALMENTE BENEFICIOSO**

En las primeras etapas de las especies de destino, al mejorar el índice de conversión, estimular el aumento de peso y favorecer el crecimiento.

Mejora el aumento diario de peso y la eficacia de la alimentación.

## **VENTAJAS DE LA ACIDIFICACIÓN EN LA ALIMENTACIÓN CON APSACID PLUS LIQ**

Optimiza la actividad antimicrobiana.

Evita la contaminación microbiana y estimula la digestibilidad.

Mejora la inmunidad intestinal.

Protege el crecimiento de bacterias de ácido láctico.

Mejora la digestibilidad al aumentar las secreciones pancreáticas y biliares.

Aumenta la ganancia diaria de peso y la eficacia de la alimentación.

Mejora la salud intestinal mediante la reducción del pH gástrico.

Aporta energía a las células de la pared intestinal.

**Los ácidos orgánicos de APSACID PLUS LIQ reducen el pH gástrico y tienen un efecto positivo bactericida en el tracto gastro intestinal frente a especies patógenas gram negativas y gram positivas.**

# APSACID PLUS LIQ



apsaCID  
acidificantes

## Acidificante líquido

Acidificante líquido para administrar en el agua de bebida



Controla las bacterias patógenas en el tracto digestivo del animal

Previene disfunciones intestinales

Ayuda a prevenir trastornos intestinales

Reduce enfermedades causadas por organismos patógenos que se encuentran en la boca y en el tracto digestivo del animal

Mejora el sistema inmunitario

Estimula el consumo de alimentos y mejora la absorción de nutrientes

Mejora la higiene del agua y de los alimentos

## APSACID PLUS LIQ

### PROPERTIES

APSACID PLUS LIQ está formulado para los animales criados en unidades de producción intensiva, ya que están expuestos continuamente a situaciones de estrés y de alta densidad que los hace particularmente vulnerables a los trastornos infecciosos.

### DOSIS Y ESPECIES DE DESTINO

Para la acidificación en agua de bebida: de 0,2 a 1,0 ml / litro, en función del pH inicial.

Administrar de 3 a 5 días, en semanas alternas. Dosis máxima: 2 ml / litro de agua de bebida.

**Pollos de engorde:** los primeros 5 - 7 días de vida.

Durante la segunda semana después de la inmunización.

Antes del sacrificio, durante la retirada de antibióticos o coccidiostáticos

**Ponedoras:** durante las dos primeras semanas del inicio de la puesta (aprox. 22 semanas de edad).

Cuando los signos clínicos muestran presencia de contaminación bacteriana.

Después de la vacunación.

**Lechones:** durante la primera semana post-destete.

De seis a ocho semanas de edad: Durante las primeras semanas post-destete. From six to eight weeks of age: During the first week post-weaning.

### INSTRUCCIONES DE USO

Administración por vía oral en el agua de bebida.

Agite bien antes de usar.

### TIEMPO DE ESPERA

No procede.

### PERÍODO DE VALIDEZ Y ALMACENAMIENTO

Período de validez después de la fecha de fabricación: 3 años.

Almacenar en el envase original en un lugar fresco y seco, protegido de la luz.

### UNIDADES DE ENVASE Y EMBALAJE

1 L	botellas de PEAD en cajas de cartón	10 x 1 L	840 L	por palé
5 L	bidones de PEAD en cajas de cartón	4 x 5 L	1 000 L	por palé
25 L	barriles de PEAD	20 x 25 L	500 L	por palé

### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

[R34] Provoca quemaduras

[S1/2] Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños

[S23] No respirar los vapores

[S26] En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico

[S36/37/39] Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara

[S45] En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta)

Los datos que se indican en este documento son de carácter meramente informativo y no pueden considerarse como sustitutos de la prescripción. Le rogamos se ponga en contacto con nosotros mediante correo electrónico a [export@pintaluba.com](mailto:export@pintaluba.com) para comprobar la prescripción más adecuada según la legislación local.

 **andrés pintaluba**

Andrés Pintaluba SA • Pol. Ind. Agro-Reus • Prudenci Bertrana 5 • 43206 Reus • España  
[sales@pintaluba.com](mailto:sales@pintaluba.com) • [www.pintaluba.com](http://www.pintaluba.com)



Calle A lote 24 N1-155 y Reinaldo Cruz Parroquia Calderón Quito - Ecuador

Tels.: 2829-069, 2023772 Cel: 0997653713

[www.ammrveterinarios.com](http://www.ammrveterinarios.com)