

TABLA DE ÁCIDOS ORGÁNICOS

HIGIENIZANTES & CONSERVANTES

ACIDIFICANTES

MODULADORES DE FLORA INTESTINAL

HIGIENIZANTES & CONSERVANTES

	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	SALMOCID-F®	Bactericida y fungicida	Formaldehído, ácido propiónico. Disponible en presentación líquida y en polvo.	Entre 0,3 y 2,0 kg/Tm, según contaminación microbiológica.	Todas las especies o categorías de animales	Todas las especies o categorías de animales
	SALMOCID®		Ácido fórmico, ácido propiónico, ácido acético, propionato amónico. En presentación líquida.	Entre 0,5 y 2,0 kg/Tm, según contaminación microbiológica		
	ADIECO®	Bactericida	Ácido fórmico, ácido propiónico. Disponible en presentación líquida y en polvo.	Entre 0,5 y 2,0 kg/Tm, según contaminación microbiológica		
	FORMAD®		Ácido fórmico, formiato amónico, triesterato de sorbitán. En presentación líquida.	Entre 0,5 y 1,2 kg/Tm, según contaminación microbiológica.		
	MYCOCLEAN®		Fungicida	Ácido propiónico, propionato amónico, triesterato de sorbitán. Disponible en presentación líquida y en polvo.		
	SALMOMEGA	Actividad antibacteriana y antifúngica	Ácido fórmico y sus sales, Ácido propiónico y sus sales	0,5-1,5 Kg/ Tm de pienso	Todas las especies	Uso general
	MAXICLEAN L	Actividad antibacteriana y antifúngica	Ácido fórmico y sus sales, Ácido propiónico y sus sales, propilenglicol	0,5-2 l/ Tm. de pienso		
	SALCAP	Antimicrobiana y antifúngica	Ácidos orgánicos (fundamentalmente fórmico y propiónico) y sus sales amónicas	2-6 Kg/Tm	Todas las especies	Protección efectiva de materias primas y piensos compuestos, reduciendo la contaminación tanto fúngica como bacteriana. higienización de instalaciones.
	FUNGICAP	Antifúngica y antimicrobiana	Ácido propiónico y sus sales amónicas	0,5-3 Kg/Tm		Protección efectiva de materias primas y piensos compuestos como inhibidor de crecimiento de hongos y bacterias. higienización de instalaciones.
	SAL CURB	<i>Penetra fácilmente en la célula patógena y altera la fisiología normal de la pared celular, causándole la muerte. Provoca daños en la membrana de la célula patógena, afectando sus funciones y causando su muerte.</i>	Un grupo de potente mezcla sinérgica de los antimicrobianos y los ingredientes tensioactivos	Dosis de inclusión : 0,5-5 kg/Tm	Todas las especies	Para el control de la contaminación por patógenos en materias primas y piensos contaminados. Previene de recontaminación microbiana del alimento originada en las superficies contaminadas , polvo de fabricación y el medio ambiente , proporcionando una protección duradera del crecimiento microbiano . Mezclar con cuidado en las materias primas para piensos y alimentos terminados
	MYCO CURB	<i>Penetra fácilmente en la célula patógena y altera la fisiología normal de la pared celular, causándole la muerte.</i>	Un grupo de potente mezcla sinérgica de los antimicrobianos y los ingredientes tensioactivos	Dosis de inclusión : 0,5-5 kg/Tm		Para controlar el moho y los hongos, además de otros patógenos microbianos en las materias primas para piensos y alimento terminado durante el almacenamiento. Protege al pienso de la actividad de enmohecimiento y sus consecuencias. Mezclar con cuidado en las materias primas para piensos y alimentos terminados

HIGIENIZANTES & CONSERVANTES

HIGIENIZANTES & CONSERVANTES

	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
 	PROPHORCE PH 511/BIOPHORCE liq.	Higienización/Acidificación	Formiato sódico+Ac láctico+Aceites esenciales	2-7,5 kg/Tm	Todas	Higienización y Acidificación de piensos.
	PROPHORCE AC 600	Higienización/Acidificación	Formiato sódico líquido			
 	FYSAL	<i>Mezcla sinérgica y no corrosiva de los más potentes ácidos orgánicos en forma de sales de amonio. Reduce eficazmente la proliferación de enterobacterias como Salmonella tanto en materias primas como en piensos compuestos, con un efecto prolongado. También actúa sobre los equipos de procesamiento y almacenamiento de pienso de las fábricas y de las explotaciones avícolas y porcinas. El resultado son materias primas y piensos más seguros para los animales y un control óptimo a lo largo de toda la cadena alimentaria, desde el pienso hasta el alimento para consumo humano.</i>	1,2-propanediol E200 Ácido sórbico E236 Ácido fórmico E260 Ácido acético.E270 Ácido láctico. E280 Ácido propiónico E295 Formiato amónico	Harina de soja/colza :5 kg/Tm Harina de carne/huesos: 6 kg/Tm Harina pescado: 12 kg/Tm Pienso compuesto: 1-6 kg/Tm	Todas las especies	
	FYLAX	<i>Es una mezcla sinérgica y no corrosiva de ácidos orgánicos y tensioactivos con un absorbente de fácil dispersión. Es el fruto de una nueva técnica de fabricación que permite obtener propionatos activados en forma de micelas. Los ácidos orgánicos activados reducen eficazmente los hongos, lo que garantiza el valor nutricional y prolonga la vida útil tanto de las materias primas como de los piensos compuestos destinados a los animales de producción y los alimentos para animales de compañía. Los tensioactivos optimizan la dispersión de Fylax Forte en el pienso y aumentan su capacidad de humectación, por lo que mejora tanto el efecto antifúngico como la eficacia de la fábrica de piensos.</i>	E 200 Ácido sórbico E 236 Ácido fórmico E 260 Ácido acético E 270 Ácido láctico E 280 Ácido propiónico E 284 Propionato amónico E 300 Ácido L-ascórbico E 330 Ácido cítrico E 490 1,2 - propanediol	Harina de soja/colza :5 kg/Tm Harina de carne/huesos: 6 kg/Tm Harina pescado: 12 kg/Tm Pienso compuesto: 1-6 kg/Tm	Todas las especies	Dependiendo de la materia prima o ingrediente, deberemos ajustar la dosificación. Ver Dosis
	FYSAL FIT 4	<i>Fysal® Fit-4 es un producto único dirigido contra todas las vías principales de excreción y diseminación de E. coli y Salmonella en los animales. Dotado de múltiples barreras contra E. coli y Salmonella, constituye la respuesta a todas las necesidades para mantener bajo control a Salmonella y las cepas virulentas de E. coli. Estas características convierten a los productos Fysal® en la herramienta perfecta para prevenir la propagación de E. coli y Salmonella en los animales</i>	E 200 Ácido sórbico E 236 Ácido fórmico E 280 Ácido propiónico E 295 Formiato amónico Sal sódica de ácidos grasos comestibles	Broilers :1- 3 kg/Tm Ponedoras:1-3 kg/Tm Cerdos: 1-4 kg /Tm	Aves y cerdos	

HIGIENIZANTES & CONSERVANTES

ACIDIFICANTES

	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	DIGESTOCAP	Acidificante	Ácidos fosfórico, cítrico y fumárico.	1-3 Kg/Tm	Todas, especialmente en lechones, avicultura, terneros y conejos.	Especialmente indicado para compensar el déficit de secreción gástrica de ácido clorhídrico en animales jóvenes y por lo tanto conseguir una adecuada acidificación del pH gástrico y del tracto digestivo en edades tempranas.
	MEGACID PH	Control de pH, Higieneización del agua	Ácido fórmico y sus sales, Ácido propiónico y sus sales, Ácido ortofosfórico	0,5-1 l/1.000 l de agua	Monogástricos	Uso general
	MEGACID L CU	Control de pH, Higieneización del agua	Ácido fórmico y sus sales, Ácido propiónico y sus sales, Sulfato cúprico	0,5-1 l/1.000 l de agua		
	ACID LAC	Acidificante	Ácido Fumárico (1a297) Ácido Láctico (E270) Ácido Fórmico (E236) Ácido Propiónico (E280) Ácido Cítrico (E330)	3 a 5 kg/Tm	Todas las especies	Utilizar en el alimento en las primeras dos semanas después del destete o durante toda la etapa de producción en aves.
	ACIDOMIX AFL	Higiene materias primas y pienso, Líquido	50% A. Fórmico, 24% A. propiónico, 8% Amonio	Avicultura hasta 0.4%, Lechones hasta 0.8%. Acidificación del agua de bebida hasta 0,2 % Estabilización del pienso hasta 0,4 % Control salmonella hasta 0,6 %	Todas las especies	Aplicable a todos los piensos para el control microbiológico de materias primas y piensos.
	PROSTABIL AP55G	Higiene materias primas y pienso	55% A. Propiónico, 3% amonio	Pienso compuesto 0.30 - 0.60 % TMR 0.45 - 0.75 %		
	PROSTABIL BSL	Higiene materias primas y pienso, Líquido	15% A. Fórmico, 60% A. propiónico y 5% Amonio	Cereales frescos 0.25 – 1.25 % Alimento compuesto 0.20 – 0.30 %		
	PROSTABIL AP80L		80% ácido propiónico y 4% amonio	Materias primas 0.25 - 1.25 % Pienso compuesto 0.20 – 0.30 % TMR 0.30 – 0.50 %		
	PROSTABIL BL		15% A. Fórmico, 60% A. propiónico y 5% Amonio	Cereales frescos 0.25 – 1.25 % Alimento compuesto 0.20 – 0.30 %		
	PROPHORCE PH 101/BIPHORCE dry	Acidificación + Antibacteriano	Ac. Fórmico+ac. Láctico+aceites esenciales	1-7,5 kg/Tm	Porcino, Avicultura	Acidificante con efecto antibacteriano reforzado. Primera edades, cambios de pienso y engordes.
	PROPHORCE AC 299 /Formiato sódico polvo	Acidificación+Balance Electrolítico	Formiato sódico (polvo)	2-5 kg/Tm	Porcino, Avicultura, Conejos	Acidificación con doble efecto, permite reducir la incorporación de otras fuentes de sodio al pienso.

ACIDIFICANTES

ACIDIFICANTES

NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
 <p>SELKO PH</p>	<p>Mezcla sinérgica de ácidos orgánicos libres y tamponados. Los ácidos orgánicos libres hacen al producto especialmente eficaz frente a bacterias Gram - (e.j. E. coli and Salmonella) en el agua de bebida. Además, apoya la digestión reduciendo el pH del estómago. Los ácidos orgánicos tamponados mejoran el balance microbiano en el intestino. Los resultados globales son un efecto positivo sobre la salud intestinal y los parámetros productivos.</p>	<p>E 236 Ácido Fórmico E 260 Ácido Acético E 295 Formiato amónico E 300 Ácido L-Ascórbico E 330 Ácido Cítrico E 4 Cobre E 6 Zinc</p>	<p>Aves : 1- 2 litros / 1,000 agua. Cerdos: 1-2 litros / 1,000 agua.</p>	<p>Aves y cerdos</p>	
 <p>SELKO 4 HEALTH</p>	<p>Mezcla sinérgica de ácidos orgánicos de cadena corta libres y tamponados combinados con ácidos orgánicos de cadena media. Altamente efectivo frente a bacterias Gram + (Staphylococcus y Clostridium) y bacterias Gram - (e.j. E. coli y Salmonella) en el agua de bebida. Gracias a su composición y amplio espectro de acción Selko 4health muestra un efecto positivo sobre la salud intestinal y los parámetros productivos ayudando a reducir los costes de medicación.</p>	<p>E 236 Ácido Fórmico E 260 Ácido Acético E 295 Formiato amónico E 280 Ácido propiónico E 484 Gliceril polietilenglicolricinoleato. Destilados de aceite de coco y palma</p>	<p>Lechones: 1.0 – 1.5 kg / 1000 agua Cerdas / Cebo: 1.0 kg / 1000 agua Broilers: 0.5 kg / 1000 agua Ponedoras: 0.7 – 0.8 kg / 1000 agua Conejos: 0.4-0.8 kg/ 1000 agua</p>	<p>Aves, cerdos y conejos</p>	<p>Ajustar dosificación según especie y edad. Ver dosis</p>
<p>SELACID</p>	<p>Mezcla sinérgica de los ácidos más potentes y sus sales de amonio. Es particularmente efectivo reduciendo el pH y la capacidad buffer del pienso en el estómago del cerdo. Esto conduce a una mejora de la digestión de los ingredientes del pienso. Selacid™ también controla bacterias gram negativas (E. coli y Salmonella), comenzando en el pienso y en el estómago y continuando en el intestino gracias a los ácidos orgánicos tamponados. El efecto global es una mejora de la salud intestinal y de los parámetros productivos.</p>	<p>Ácido sórbico E 200 Ácido fórmico E 236 Ácido acético E 260 Ácido láctico E 270 Ácido propiónico E 280 Formiato de amonio E 295 Ácido cítrico E 330</p>	<p>Lechones: 5 – 7 kg / Tm Cebo: 3-4 kg / Tm Cerdas: 5-7 kg / Tm</p>	<p>Cerdos</p>	
 <p>NOVACID POLVO</p>	<p>Acidificante intestinal</p>	<p>Acidos libres: fórmico, láctico, sórbico y acético</p>	<p>3-7 kg/Tm pienso</p>	<p>Porcino</p>	<p>Añadir en mezcladora</p>
<p>TECNIACID LIQUIDO</p>	<p>Acidificante agua de bebida</p>	<p>ácido fórmico, acético y propiónico</p>	<p>0,5-2 litros/1000 litros de agua</p>	<p>Monogástricos</p>	<p>Dosificación según pH inicial del agua</p>
 <p>"ACITEC LÍQUIDO</p>	<p>Instaura un ambiente adecuado para la acción de las enzimas proteolíticas favoreciendo la digestión del alimento. Regula la velocidad de vaciado del estómago.</p>	<p>Presentación Líquido Cobre 2,500 mg Ácido Fórmico 153,000 mg Ácido Acético 80,000 mg Ácido Propiónico 70,000 mg Formiato de Amonio 129,000 mg</p>	<p>Porcino y Aves Agua bebida: 1-2 L/1000L Pienso : 2-4 Kg / Tm Conejos: Agua bebida: 0,5-1 L/1000L Pienso : 1-2 Kg / Tm</p>	<p>PORCINO AVES CONEJOS</p>	<p>Acidificación del agua de bebida. Tener en cuenta el pH inicial del agua de bebida antes de ser usado para no acidificar demasiado.</p>
<p>FORLAC - Cu</p>	<p>Instaura un ambiente adecuado para la acción de las enzimas proteolíticas favoreciendo la digestión del alimento. Regula la velocidad de vaciado del estómago.</p>	<p>Presentación Líquido Cobre 2,300 mg Ácido Fórmico 459,000 mg Ácido Láctico 56,000 mg Ácido Propiónico 70,000 mg</p>	<p>Porcino y Aves Agua bebida: 1-2 L/1000L Pienso : 2-4 Kg / Tm Conejos: Agua bebida: 0,5-1 L/1000L Pienso : 1-2 Kg / Tm</p>		<p>Usarse para el tratamiento de blandeos inespecíficos en los animales.</p>

ACIDIFICANTES

MODULADORES DE FLORA INTESTINAL

	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
 andrés pintaluba, s.a.	APSACID lactico T	<i>Acidificante y mejorantes de las producciones</i>	Acido láctico, formiato de amonio, acido fosforico y sal sodica de acido graso alimenticio	2-5kg/Tm	Porcino, aves y conejos	Elevada palatabilidad, ideal para piensos de primera edad y crecimiento
	APSACID booster 50	<i>Acidificante y mejorante de las producciones</i>	Acido fórmico, acido láctico y surfactante bactericida2-6	2-6 kg/Tm	Porcino, aves y conejos	Efecto bactericida potenciado.
 GRUPOMEGA <small>DE NUTRICIÓN ANIMAL</small>	BIOLL LQ CU++	<i>Efecto antimicrobiano, Protector digestivo, Mejora productiva</i>	BIOLL+, Ácido formico, Ácido láctico, Ácido propiónico, Propionato amónico, Sulfato de cobre	0,5-3 l/1,000 l de agua	Monogástricos	Uso general
	FormaXOL	<i>Daña las estructuras de la membrana celular de la Salmonella, afectando sus funciones y provocando su muerte. Penetra también fácilmente la célula patógena y altera la fisiología normal de la célula que resulta con su muerte celular.</i>	Combinación sinérgica microencapsuladas de los compuestos antimicrobianos, tales como ácidos orgánicos y aceites esenciales	Dosis de inclusión : 0,5-4 kg/Tm	Todas las especies	Liberación lenta y sostenida de ingredientes activos durante el paso en el tracto gastro-intestinal, alcanzando el intestino grueso y ciego (sitio predominante para la colonización por Salmonella). Su acción resulta en una menor colonización intestinal por Salmonella. Mezclar con cuidado en el pienso acabado.
	Formyl 2B	<i>Única fuente de formiato encapsulado, en combinación con ácido benzoico y ácido cítrico. Diseñado específicamente para una acción dirigida en el tracto gastrointestinal.</i>	Formiato de Calcio (E238), Acido Cítrico (E330) y Acido Benzoico	2 a 3 kg/Tm	Lechones	Utilizar en el alimento en las primeras dos semanas después del destete. Excelente para su uso en premezclas, altamente estable, no crea grumos.
	Formyl Zn	<i>Única combinación de sustancias activas que al liberarse en el sistema digestivo ayudan a la eliminación de patógenos así promueven el uso responsable de antibióticos.</i>	Formiato de Calcio (E238), Acido cítrico (E330), Acido Benzoico, óxido de zinc y mezcla de aceites esenciales encapsulados	3 kg/Tm	Lechones	Utilizar en el alimento durante el periodo de destete. Excelente para su uso en premezclas, altamente estable, no crea grumos.
	ButiPEARL	<i>Establece la integridad intestinal favoreciendo la digestión y absorción de nutrientes. Excelente para su uso en premezclas, altamente estable, no crea grumos.</i>	Butirato de Calcio encapsulado	minimo 300 g/Tm en pollos de engorde Minimo 500 g/Tm en gallinas de puesta y lechones	Todas las especies	Utilizar en el alimento durante toda la etapa de producción en pollos de engorda. En aves de postura utilizar de la semana 48 al final de la producción. Excelente para su uso en premezclas, altamente estable, no crea grumos.
 NOVUS <small>SOLUTIONS SERVICE SUSTAINABILITY™</small>	AVIMATRIX	<i>Salud intestinal</i>	A. Benzoico 49%, Formato cálcico 3%	0.5 kg/Tm	Broiler	Durante toda la vida del broiler
 Perstorp <small>PH Ibérica Albio Ferm</small>	PROPHORCE SR 130	<i>Protección y desarrollo de la mucosa intestinal. Desarrollo de microbiota saprofita. Control enteropatógenos.</i>	Tributirina	0,5-3,0 kg/Tm	Porcino, avicultura, conejos y rumiantes	Primeras edades: favorecer el desarrollo intestinal de la microbiota saprofita. Stress nutricional: Protección y recuperación de la mucosa intestinal en situaciones de riesgo.

MODULADORES DE FLORA INTESTINAL

MODULADORES DE FLORA INTESTINAL

	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
 	<p>PROPHORCE PH 301/BICIDAL polvo</p>	<p>Control de enteropatógenos.</p>	<p>Ácidos orgánicos + Polifenoles</p>	<p>1-3 kg/tn</p>	<p>Porcino, avicultura, conejos</p>	<p>Control de enteropatógenos. Mejorador de salud digestiva y producciones mediante el control de enteropatógenos.</p>
	<p>PRESAN</p>	<p><i>Presan es un producto único que potencia la función barrera intestinal en aves y cerdos, estabilizando la microflora del animal. Esta combinación aumenta la resistencia natural del animal y la protección frente a las bacterias perjudiciales mediante una doble vía: aumento de la función/efecto barrera y estabilización de la microflora. La unión de los dos efectos reduce la presión de infección y la incidencia de diarreas, potenciando el desarrollo del animal y reduciendo el uso de antibióticos.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • E200 Acido sórbico. • Ácidos grasos vegetales MCFA • Ácido butírico protegido y sin proteger. • Sal sódica de ácidos grasos comestibles 	<p>Broilers :0,5 -1,5 kg/Tm Cerdos: 1-2 kg /Tm</p>	<p>Aves y cerdos</p>	<p>Ver dosis</p>
	<p>SETNACID BACT-STOP</p>	<p>Optimizar la micro flora intestinal y garantizarla seguridad digestiva</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ácidos orgánicos protegidos • Arcilla sintética activada • Extracto vegetales naturales 	<p>Lechones: 2 kg/Tm pienso Cerdos: 0.25-1 kg/Tm pienso Cerdas: 1 kg/Tm pienso Conejos: 1-3 kg/Tm pienso Pollos: 200-300 gr/Tm pienso Ponedoras: 200-300 gr/Tm pienso Pavos: 300-400 gr/Tm pienso Patos: 300 gr/Tm pienso</p>	<p>Porcino, avicultura y cunicultura</p>	

MODULADORES DE FLORA INTESTINAL