



*ACTUALIZACIÓN*  
TABLA  
**ÁCIDOS ORGÁNICOS  
Y/O ÁCIDOS GRASOS  
2021**



Actualización Tablas  
**Higienizantes &  
conservantes**

**2021**

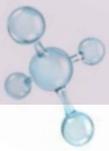


	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	SALMONIL	Bactericida altamente eficaz contra Salmonella	Ácidos fórmico, acético, propiónico, cítrico y sus sales	3 kg/t de pienso terminado	Todas	Higienización de piensos
	MOLD NIL D	Fungicida para el control de hongos en materia prima	Ácido propiónico y sus sales	1-2 kg/t	Materia prima	
	SALMOCID®	Bactericida y fungicida	Ácido fórmico, ácido propiónico, ácido acético y propionato amónico. En presentación líquida.	Entre 0,5 y 3,0 kg/t, según contaminación microbiológica	Todas las especies o categorías de animales	Permite una incorporación homogénea y efectiva en todo tipo de materias primas y piensos.
	FORM-AD L	Bactericida con baja corrosividad	Ácido fórmico, formiato amónico y lignosulfonato. En presentación líquida.	Entre 0,5 y 6,0 kg/t, según contaminación microbiológica		Disminuye la corrosividad con respecto a los ácidos oránicos puros, manteniendo el efecto de choque de los mismos y el efecto a largo plazo de sus sales. Producto de muy fácil manejo que queda excluido de la normativa ADR de transporte por carretera.
	FORM-AD PLUS y FORM-AD PLUS Dry	Bactericida	Ácidos grasos volátiles, ácidos grasos de cadena media y extractos vegetales, más sílice coloidal como soporte en la presentación sólida.	Entre 0,5 y 4,0 kg/t para la presentación líquida y entre 1,0 y 6,0 kg/t para la presentación en polvo, según contaminación microbiológica.		Efecto bactericida potenciado por los efectos sinérgicos de los componentes en fórmula, dando resultados muy similares a los obtenidos con los productos en base a formaldehído.
	FORM-AD PLUS P	Bactericida	Ácidos grasos volátiles, ácidos grasos de cadena media y sus sales y extractos vegetales	Entre 0,5 – 4 kg/t, según contaminación microbiológica		Resultados bactericidas muy similares a los obtenidos con formaldehído, gracias a sus exclusivos componentes con efectos sinérgicos.
	ADIBACT	Bactericida y fungicida	Ácido fórmico, formiato amónico, ácido propiónico y propionato amónico. En presentación líquida.	Entre 0,5 y 2,0 kg/t, según contaminación microbiológica.		Permiten una incorporación homogénea y efectiva en todo tipo de materias primas y piensos.
	MYCOCLEAN	Fungicida	Ácido propiónico, propionato amónico y ácido butírico. Disponible en presentación líquida y en polvo.	Entre 0,25 y 1,0 kg/t en presentación líquida y entre 0,5 y 2,0 kg/t en polvo, según contaminación microbiológica.		
	ADIMYC	Fungicida	Ácido propiónico y propionato amónico. En presentación líquida.	Entre 0,5 y 3,0 kg/t, según contaminación microbiológica.		





	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
 <b>andrés pintaluba</b>	APSABAC POLVO S1	Acción higienizante frente a enterobacterias	Formiato de amonio y ácido láctico	0,4-1 kg/t	Todas las especies	Piensos y materias primas
	APSAFUNG POLVO	Acción higienizante frente a hongos	Propionato de amonio y ácido propiónico	0,25-2 kg/t		
	APSAPROTEC POLVO S2	Acción higienizante frente a enterobacterias y hongos	Formiato de calcio y propionato de calcio	0,5-2 kg/t		
	APSABAC LÍQUIDO S1	Acción higienizante frente a enterobacterias	Ácido fórmico y formiato amónico	2-3 kg/t		
	APSAFUNG LÍQUIDO S1	Acción higienizante frente a hongos	Ácido propiónico y propionato de amonio	0,5-1 kg/t		
	APSAPROTEC LÍQUIDO S2	Acción higienizante frente a enterobacterias y hongos	Ácido fórmico, formiato amónico, ácido propiónico y propionato de amonio	0,5-3 kg/t		
 <b>BASF</b> We create chemistry	Luprosil®	Conservación: antimicrobiano, fungicida	Ácido Propiónico 99.5%	0,5-4,5 kg/ton pienso	Todas las especies	Ajustar cantidades según la especie y fase de producción. Productos específicos para higienización y conservación de las materias primas y piensos.
	Lupro-Grain® NF	Conservación: antimicrobiano, fungicida	Mezcla de ácido propionico y propionato amónico	0,5-4,5 kg/ton pienso		
	Lupro-Cid® NA	Higienización, acidificación	Mezcla de ácido fórmico, ácido propiónico, formiato sódico y propionato sódico	3-10 Kg/ton		
	Amasil® NA	Higienización, acidificación	Mezcla de ácido fórmico y formiato sódico	3-10 Kg/ton		



	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	biobac®	Conservante en líquido y polvo para control y tratamiento de choque contra la contaminación fúngica en alimento. Potente efecto antibacteriano (E. coli, Salmonella, Clostridium...) y antifúngico que controla la flora microbiana intestinal	E280 ácido propiónico E284 propionato de amonio Aceite esencial de lauráceas (Cinamaldehido)	500 – 1250 g/Tm. de alimento 500 – 1250 cc/ 1000 l agua	Todas las especies animales	Control de contaminación bacteriana y fúngica en alimentos Control de la Flora bacteriana intestinal (Salmonella, E.coli y Clostridium) Prevención de Colibacilosis, Clostridiasis y presencia de Salmonella Mejorador de los parámetros productivos
	micofung®	Familia de conservantes en polvo que controlan y evitan la contaminación fúngica en alimento y por tanto, el calentamiento y deterioro del grano. Agente de arrastre y limpieza en las instalaciones de la fábrica	E280 ácido propiónico E282 propionato cálcico Mezcla de diversos ácidos orgánicos Extracto de semillas cítricas	250 – 2000 g/Tm. de alimento	Todas las especies animales	Control y prevención de contaminación fúngica en alimentos Uso en el alimento a nivel de mezcladora o en la recepción de las materias primas para almacenajes más largos Uso en limpieza de las instalaciones de la fábrica
	propion®	Familia de conservantes líquidos para control y tratamiento de choque contra la contaminación fúngica en alimento. La familia de conservantes propion consta de varios productos concentrados y neutralizados en diferentes porcentajes, según el propósito de su uso.	E280 ácido propiónico E284 propionato de amonio Algunos productos de la familia propion incluyen otros ácidos	Uso preventivo y continuo: 250 – 1000 cc/Tm. de alimento En otras condiciones: hasta 2000 cc/Tm. de alimento	Todas las especies animales	Control y prevención de contaminación fúngica y bacteriana en alimentos Uso en el alimento a nivel de mezcladora o en la recepción de las materias primas
	fordex®	Familia de antibacterianos para el control y tratamiento de choque contra la contaminación en el alimento. La familia de conservantes FORDEX® consta de varios productos diseñados para su uso como antibacterianos (sobre todo, Salmonella y E. coli) pero también como conservantes ante hongos.	E236 ácido fórmico Sales de ácido fórmico Algunos productos de la familia FORDEX® incluyen otros ácidos	Uso preventivo y continuo: 250 – 2000 g/Tm. de alimento Uso como antisalmoneólico: hasta 5000 g/Tm. de alimento	Todas las especies animales	Control y prevención de contaminación bacteriana y fúngica en alimentos, sobre todo en harinas animales. Uso en el alimento a nivel de mezcladora o en la recepción de las materias primas
	PROTACID OX	Bactericida. Potente mezcla sinérgica acidificante de ácidos orgánicos que controla el pH para su uso en materias primas y piensos como en agua de bebida. Acidificante NO CORROSIVO mediante la aplicación del concepto PROTEC.	Ácido fórmico y ácido lignosulfónico. Disponible en presentación líquida y en polvo.	0,5 a 2 kg/t	Todas las especies	Añadir a materias primas para alimentación animal o piensos compuestos para reducir el riesgo de acción de diferentes microorganismos patógenos (Salmonella, Coliformes, etc).
	FUNGIMIX 183 PROTEC LI	Fungicida. Mezcla de conservantes inhibidores de hongos y levaduras. Acidificante NO CORROSIVO mediante la aplicación del concepto PROTEC.	Ácido propiónico, ácido fórmico, ácido acético y ácido lignosulfónico			Añadir a materias primas y piensos compuestos para reducir o proteger de la contaminación fúngica.
	PROTACID FPR	Acción Bactericida y Fungicida. Mezcla conservante de piensos compuestos y materias primas con acción combinada bactericida/fúngica y elevada capacidad de retención de agua.	Ácido propiónico, ácido fórmico, ácido acético, ácido lignosulfónico y propilenglicol			Incorporar al pienso compuesto y a las materias primas como conservante y antimicrobiano. Gran capacidad de captación del agua debido a la acción sinérgica entre el ácido lignosulfónico y el propilenglicol





	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	SALCAP®	Antimicrobiana y antifúngica	Ácidos orgánicos (fundamentalmente fórmico y propiónico) y sus sales amónicas	2-6 kg/t	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/t		Protección efectiva de materias primas y piensos compuestos como inhibidor de crecimiento de hongos y bacterias. higienización de instalaciones.
	SAL CURB	Antimicrobiano especialmente diseñado para el control de microorganismos patógenos en materias primas y piensos	Una potente mezcla sinérgica de antimicrobianos e ingredientes tensoactivos	1 - 5 Kg/t	Todas las especies	Previene la recontaminación microbiana del alimento originada en superficies contaminadas, polvo de fabricación y medio ambiente, proporcionando una protección duradera frente al crecimiento microbiano. Mezclar con materias primas para piensos y alimentos terminados.
	MYCO CURB	Fungicida especialmente diseñado para el control de hongos en materias primas y piensos	Una potente mezcla sinérgica de antifúngicos e ingredientes tensoactivos	0,5 - 2 Kg/t		Para controlar el moho y los hongos, además de otros patógenos microbianos, en materias primas y alimentos terminados durante el almacenamiento. Protege el pienso del enmohecimiento y sus consecuencias. Mezclar con materias primas y alimentos terminados.
	LIPTOMOLD	Bactericida y fungicida conservante del alimento para empleo en recepción de granos o en mezcladora. Disponible también en versión líquida.	Combinación sinérgica de ácidos orgánicos y sus sales: Fórmico, propiónico, amónico y estabilizantes.	De 0,5 a 3 kg/Tm de grano o pienso completo.	TODAS	Indicado para el control efectivo de mohos y levaduras en el pienso.
	LIPTOL ANTISALM	Bactericida y fungicida conservante del alimento para empleo en mezcladora. Disponible también en versión líquida.	Combinación sinérgica de ácidos orgánicos y sus sales: Fórmico, propiónico, amónico y estabilizantes.	De 0,5 a 1 kg/Tm de grano o pienso completo.	TODAS	Indicado para el control efectivo de bacterias en el pienso.



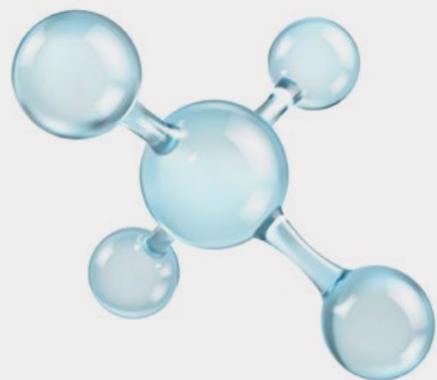
ver ficha



	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	FUNGINAT FP51	Higienizante antifúngico en polvo	Combinación sinérgica de ácidos orgánicos (propiónico, fórmico y sorbito) y sus sales	<b>Materia prima o pienso: 0,3-1 Kg/t</b>	TODAS	Productos destinados a proteger las materias primas y pienso acabado de las contaminaciones fúngicas y/o bacterianas, preservando la calidad del alimento durante el almacenamiento.
	FUNGINAT FL80	Higienizante antifúngico en líquido	Combinación sinérgica de ácidos orgánicos (propiónico, fórmico y sorbito) y sus sales amónicas	<b>Materia prima o pienso: 0,3-1 Kg/t</b>		
	SALMONAT P	Higienizante antibacteriano en polvo	Combinación sinérgica de ácidos orgánicos (fórmico y sorbito) y sales del ácido fórmico	<b>Materia prima o pienso: 1-3 Kg/t</b>		
	FUNGISal P40	Higienizante antifúngico y antibacteriano en polvo	Combinación sinérgica de ácidos orgánicos (propiónico, fórmico y sorbito) y sus sales	<b>Materia prima o pienso: Antifúngico; 0,250-1 Kg/t Antibacteriano; 1-4 Kg/t</b>		
	FUNGISal L	Higienizante antifúngico y antibacteriano en líquido	Combinación sinérgica de ácido orgánico propiónico y sales de ácidos orgánicos	<b>Materia prima o pienso: Antifúngico; 0,250-1 Kg/t Antibacteriano; 1-4 Kg/t</b>		
	ProPhorce SA Exclusive	Higienizante	Ac.Fórmico/Ac.Láctico/Aceites esenciales	<b>2-5kg/mt pienso</b>	Todas las especies	Higienización de Pienso.
	ProPhorce SA Cleaning	Higienizante	Ac.Fórmico/Ac.Propiónico/Carrier	<b>5-8kg/mt Pienso</b>		
	PROPHORCE AC 600	Higienizante/Acidificante	Ac. Fórmico tamponado	<b>2-7,5kg/mt Pienso</b>		
	NOVASALM LIQUIDO	Antimicrobiano y antifúngico	E236 Ácido Fórmico E200 Ácido Sórbico E280 Ácido Propiónico E260 Ácido Acético E295 Formiato Amónico	<b>0,3 -2 kg/t</b>	Todas	Tratamiento de Materias Primas y Pienso.
	NOVAFUNG LIQUIDO	Antifúngico y antimicrobiano	E280 Ácido Propiónico E200 Ácido Sórbico E260 Ácido Acético E284 Propionato Amónico	<b>0,3 -2 kg/t</b>		



	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	AMOPROP	Higienizante del pienso y materias primas.	Ácido propiónico y propionato de amonio	0,5 - 2 kg/t	Porcino, avicultura y rumiantes	Mezclar con el alimento.
	FYSAL	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.	1,2-propanediol E200 Ácido sórbico E236 Ácido fórmico E260 Ácido acético. E270 Ácido láctico. E280 Ácido propiónico E295 Formiato amónico	3 kg/t de pienso terminado	Todas las especies	Dependiendo de la materia prima o ingrediente, deberemos ajustar la dosificación. Ver Dosis.
	FYLAX	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.	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	Para un período de almacenamiento de al menos 6 meses: <b>Pienso terminado hasta un 13% humedad: 0.35-0.75 kg/t.</b> <b>Cereales y otros granos con humedad: 0-13%: 0.35-0.75 kg/t.</b> <b>Cereales y otros granos con humedad: 13-16%: 0.75-1.9 kg/t.</b>		
	FYSAL FIT 4	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.	E 200 Ácido sórbico E 236 Ácido fórmico E 280 Ácido propiónico E 295 Formiato amónico Sal sódica de ácidos grasos comestibles	<b>Broilers: 1- 3 kg/t</b> <b>Ponedoras: 1-3 kg/t</b> <b>Cerdos: 1-4 kg /t</b>		



Actualización Tablas  
**Acidificantes**

2021



	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSES	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	<b>ULTRACID 45 COATED</b>	<i>Acidificante microencapsulado</i>	Ácidos fumárico, málico, fósforico y cítrico	<b>2-4 kg/t</b>	Lechones, aves	Acidificantes para uso en primeras edades con liberación 50% en estómago y 50% en parte proximal del intestino
	<b>APSACID LÁCTICO LÍQUIDO</b>	<i>Efecto acidificante y modulador de la flora intestinal</i>	Ácido láctico, ácido acético, ácido fórmico, ácido propiónico, ácido butírico y propilenglicol.	<b>2-5 kg/t</b>	Porcino, aves y conejos	Pienso de primeras edades
	<b>Lupro-Mix® NA</b>	<i>Acidificación e higienización del agua</i>	Mezcla de ácido propiónico, propionato sódico, ácido fórmico y formiato sódico.	<b>1-2,5l/1000l</b>	Todas las especies	Ajustar cantidades según la especie y fase de producción. Productos específicos para la acidificación e higienización de las materias primas y piensos.
	<b>Amasil® 85</b>	<i>Acidificación, higienización</i>	Ácido fórmico 85%. Otras concentraciones también disponibles	<b>3-10 Kg/ton</b>		
	<b>Lupro-Cid®</b>	<i>Acidificación, higienización</i>	Mezcla de ácido fórmico y ácido propiónico	<b>3-10 Kg/ton</b>		
	<b>acidbac w®</b>	<i>Efecto acidificante en el agua y en el tracto digestivo de los animales que estimula la digestión de las proteínas y la mejora de las vellosidades intestinales Efecto antibacteriano (E. coli, Salmonella, Clostridium...) y antifúngico que regula la flora microbiana intestinal</i>	E338 ácido ortofosforico E236 ácido fórmico E280 ácido propiónico Extracto natural de saponinas antiureásicas	<b>250-1000 cc/1000 l de agua</b>	Aves, cerdos y conejos	Prevención de Colibacilosis y presencia de <i>Salmonella</i> Diarrea nutricional por deficiente digestión proteica Clostridiasis (muerte súbita)
	<b>VevoVital®</b>	<i>Mejora del Crecimiento e Índice de Conversión</i>	Ácido benzoico (>99,9%)	<b>De 3 a 5 kg/t</b>	Lechones y cerdos de engorde	Está probado que la inclusión de VevoVital® en los piensos de porcino ayuda a mejorar la sostenibilidad económica y medioambiental de la explotación, al reducir la emisión de amoníaco y mantener el equilibrio de las bacterias intestinales y mejorar los rendimientos zootécnicos.
		<i>Regulador de la acidez: -Disminución pH orina -Reducción emisiones de amoníaco Efecto antimicrobiano: -Modulador microbiota intestinal</i>		<b>5 - 10 kg/t</b>	Cerdos engorde, cerdas, especies menores de porcino	
	<b>DIGESTOCAP</b>	<i>Acidificante</i>	Ácidos fosfórico, cítrico y fumárico.	<b>1-3 kg/t</b>	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.

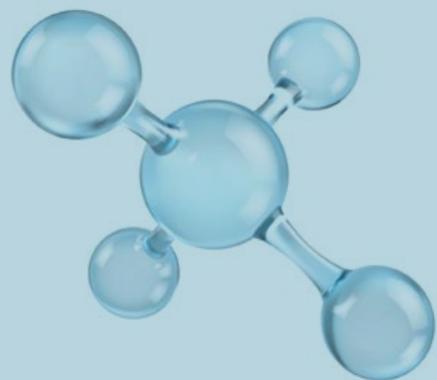




	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSES	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	ACID LAC	Acidificante	Ácido Fumárico (1a297) Ácido Láctico (E270) Ácido Fórmico (E236) Ácido Propiónico (E280) Ácido Cítrico (E330)	3 a 5 kg/t	Todas las especies	En porcino, utilizar en las primeras fases. En avicultura, durante todas las fases.
	LIPTOBAC L	Acidificante agua de bebida	Acido ortofosfórico, fórmico, propiónico, láctico y cobre	0,5 a 1 cc por litro de agua de bebida	Monogástricos	En agua potable: - Para la recepción, post-vacunación. - Para los problemas con calidad de agua y otros. - Para los cambios de pienso - Es compatible con el uso de antibiótico
	HIDRACOLI B	Acidificante agua de bebida con electrolitos	Acido fórmico, propiónico, láctico, cobre y electrolitos	0,5 a 1 cc por litro de agua de bebida	Monogástricos	En agua potable: - Para la recepción, post-vacunación y el estrés del transporte. - Para los problemas con calidad de agua y otros. - Para los cambios de pienso - Es compatible con el uso de antibióticos
	LIPTODAL G+	Mezcla sinérgica de ácidos grasos y botánicos diseñada para favorecer el desarrollo de la microbiota saprófita, ejerciendo así mismo un control efectivo de bacterias Gram +, a lo largo de todo el tracto intestinal	Monoglicéridos, ácidos grasos de cadena corta y media, propilenglicol, aromatizantes y conservantes.	0.5 - 1L/ 1000L de agua de bebida	Monogástricos	En agua potable: - Para la recepción, post-vacunación y el estrés del transporte. - Para los problemas con calidad de agua y otros. - Para los cambios de pienso - Es compatible con el uso de antibióticos
	OPTIMA STREP	Controla las enfermedades causadas por bacterias grampositivas, especialmente los estreptococos, causantes de meningitis y muertes súbitas. Secuestra endotoxinas y micotoxinas. La acción de secuestrar las endotoxinas aumenta la inmunidad de los animales y la mezcla de los ácidos grasos controla la flora intestinal	Mezcla de ácidos húmicos, fúlvicos, monolaurato y ácido láurico	3 kg/t	Porcino	
	ProPhorce AC299	Acidificación+Balance Electrolítico	Formiato sódico (polvo)	2-5 kg/t pienso	Porcino, Avicultura, Conejos	Acidificación con doble efecto, permite reducir la incorporación de otras fuentes de Sodio al pienso.
	ProPhorce BD 102	Acidificación y salud intestinal	Ac.Fórmico/Ac.Propiónico/Ac.Cítrico/Aceites esenciales/Cálcio	2-3kg/mt pienso	Porcion/Avicultura	Acidificación y salud intestinal.
	ProPhorce Exclusive NC	Acidificación y salud intestinal	Ac.Fórmico/ésteres de Ac. Propiónico/Monobutirinas/Aceites esenciales	1kg/1000kg agua de bebida	Porcion/Avicultura	Acidificación y salud intestinal a través del agua de bebida
	NOVACID POLVO	Acidificante intestinal	Ácidos libres: Fórmico, láctico, sórbico y acético	3-7 kg/t	Porcino	Añadir en mezcladora
	TECNIACID LÍQUIDO	Acidificante agua de bebida	Ácido fórmico, propiónico y Acético	0,5-2 litros/1000 litros de agua	Monogástricos	Dosificación en función del pH inicial del agua



	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	ACITEC	Proporciona una acidificación fuerte y segura, compensando la secreción gástrica en animales jóvenes y mejorando el equilibrio de la flora digestiva.	Ácido ortofosfórico, ácido fumárico, ácido cítrico, ácido propiónico, ácido láctico, ácido acético.	1 - 5kg/t	Porcino y avicultura	Mezclar con el alimento
	ACITEC LÍQUIDO	Acidificante intestinal.	Ácido fórmico, ácido acético, ácido propiónico, formiato de amonio y cobre.	1 - 2 L/1000 L de agua de bebida		Añadir al agua de bebida
	ACITEC LÍQUIDO ECO	Acidificante intestinal específicamente diseñado para la producción ecológica.	Ácido fórmico, ácido acético, ácido propiónico, formiato de amonio y sulfato de cobre.	1 - 2 L/1000 L de agua de bebida		
	CUPRACID	Acidifica el agua, reduce la formación de biofilm y mejora la digestión y la salud intestinal.	Ácido fórmico, ácido acético, ácido propiónico, formiato de amonio y sulfato de cobre.	1 - 2 L/1000 L de agua de bebida	Porcino y avicultura	Añadir al agua de bebida
	SELKO PH	Mezcla sinérgica de ácidos orgánicos libres y tamponados. Los ácidos orgánicos libres hacen al producto especialmente eficaz frente a bacterias Gram - (ej. 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.	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	<b>Aves : 1- 2 litros / 1,000 agua.</b> <b>Cerdos: 1-2 litros / 1,000 agua.</b>	Aves y cerdos	
	SELKO 4 HEALTH	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 - (ej. 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.	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	<b>Lechones: 1.0 – 1.5 kg / 1000 agua</b> <b>Cerdas / Cebo: 1.0 kg / 1000 agua</b> <b>Broilers: 0.5 kg / 1000 agua</b> <b>Ponedoras: 0.7 – 0.8 kg / 1000 agua</b> <b>Conejos: 0.4-0.8 kg / 1000 agua</b>	Aves, cerdos y conejos	Ajustar dosificación según especie y edad. Ver dosis.
	SELACID	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.	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	<b>Lechones: 5 – 7 kg / t</b> <b>Cebo: 3-4 kg / t</b> <b>Cerdas: 5-7 kg / t</b>	Cerdos	



Actualización Tablas  
**Moduladores de la  
microbiota**

**2021**



	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	ADIMIX PRECISION	Desarrolla vellosidades intestinales y modula flora intestinal	Butirato sódico microencapsulado	1-3 Kgs/t	Todas	Maduración tracto intestinal
	SANACORE EN	Modulador de la microbiota intestinal	Butirato microencapsulado, propionato encapsulado, ácidos grasos y aceites esenciales	2-4 Kgs/t	Todas	Complemento para modular la flora intestinal y reducir la presencia de antibióticos y óxido de zinc en el pienso
	ADIFARM	Acción acidificante-higienizante, moduladora de la flora intestinal y de mejora de las producciones.	Ácidos grasos de cadena corta y media, sales de ácidos orgánicos y aceites esenciales.	Entre 1,0 y 4,0 kg/t.	Todas las especies o categorías de animales, sobre todo en monogástricos.	Mejora la disponibilidad y calidad de los nutrientes, obteniendo mayor energía de la ración, y mantiene un buen balance microbiano en el tracto digestivo de los animales, controlando los patógenos entéricos.
	ADIFARM DRY		Ácidos grasos de cadena corta y media libres y encapsulados, sales de ácidos orgánicos, manano oligosacáridos (MOS) y aceites esenciales.			
	ADIFARM G+	Modulador de la microbiota intestinal y control de las bacterias gram positivas y de la mejora de los parámetros productivos.	Combinación sinérgica de ácidos resínicos y monolaurina.	Entre 0,5 y 2 kg/t	Todas las especies o categorías de animales	Control de la población intestinal bacteriana gram positiva Para reducir o eliminar la medicación en el pienso Como alternativa al óxido de zinc en lechones
	SALBIOTIC	Efecto antimicrobiano, modulador de microbiota intestinal, reducción de virulencia de patógenos (Salmonella, E. Coli), mejora de la morfología intestinal y mejora de la inmunidad.	Combinación de ácidos grasos de cadena media libres y activados con ácido láctico.	Destete: 2 - 4 kg/t Cebo: 0,5 - 1,5 kg/t Gestación: 1kg/t/Lactación: 2kg/t Avicultura: 1 - 4 kg/t	Porcino / Avicultura	Se recomienda en el control de Salmonella y la mejora general de salud intestinal.
	C-VITA+	Reducción de la incidencia de problemas asociados a bacterias gram positivas (Streptococcus, Clostridium). Mejora la inmunidad y reduce la translocación del TGI.	Combinación de ácidos grasos de cadena media libres y activados, con alta concentración en ácido cáprico y láurico, y polifenoles naturales.	Destete: 2 kg/t Cebo y acabado: 0,5 - 1 kg/t Cerdas: 2 kg/t	Porcino	Se recomienda tratar a las cerdas junto a los lechones para reducir la presión de infección.
	VITA GP	Efecto antimicrobiano, modulador de microbiota intestinal, reducción de virulencia de patógenos, mejora de la morfología intestinal y mejora de la inmunidad. Efecto washing out de Lawsonia, Brachyspira y E.coli.	Combinación de ácidos grasos de cadena media libres y activados e INSOLFI (fibra funcional).	Destete: 2,5 - 3 kg/t Cerdas y cebo: 1 - 2 kg/t	Porcino	Se recomienda para el control nutricional de la ileitis, las diarreas inespecíficas en cebo y la reducción de incidencia de diarreas en lactación. Promotor de crecimiento.
	VITAZERO	Efecto antimicrobiano de los ácidos grasos de cadena media y sinergia con los ácidos orgánicos, efecto antioxidante de los polifenoles naturales y protección eficaz del intestino con una fuente de fibras funcionales que previenen la adhesión de patógenos y endotoxinas.	Combinación de ácidos grasos de cadena media libres y activados, ácidos orgánicos, polifenoles naturales y dos tipos de fibra funcional.	Prestarter: 2 - 4 kg/t Starter: 1 - 3 kg/t Cebo y acabado: 0,5 - 2 Kg/t	Porcino	Permite formular dietas para destete y cebo sin necesidad de óxido de zinc o antibióticos para problemas digestivos y sin pérdidas de rendimientos.
	asaGRAM+	Los ácidos grasos de cadena media (AGCM) incorporados a asaGRAM+ tienen efecto antibacteriano frente a bacterias Gram+. Además, actúa reforzando la barrera intestinal, reduciendo la traslocación bacteriana y estimula el sistema inmunológico del animal.	Hecho a base de componentes de origen vegetal, AGCM y sustancias húmicas y fúlvicas.	1 - 2 kg/ Tn de pienso según especie, grado de infección y fase productiva.	Porcino y avicultura	Usar en el pienso dentro de un programa de prevención y control de patologías causadas por bacterias Gram+.





	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	APSAGUT MC	Acción moduladora de la flora intestinal	Ácidos grasos de cadena media esterificados	0,5-2 kg/t	Monogástricos	Piensos y elaboración de premezclas.
	APSAGUT TB APSAGUT MB	Mejora de la integridad del epitelio intestinal	Triglicéridos de ácido butírico Monoglicéridos de ácido butírico			
	APSAGUT ML	Acción moduladora de la flora intestinal	Monoglicéridos de ácido láurico			
	APSAGUT PS SÓLIDO	Acción moduladora de la flora intestinal y de la integridad del epitelio intestinal	Ácidos grasos de cadena media esterificados y extractos de plantas	3 kg/t	Porcino	Consigue igualar los índices productivos obtenidos con el uso de óxido de zinc.
	APSAGUT GRAM+SÓLIDO	Acción moduladora de la flora intestinal	Ácidos grasos de cadena media esterificados	0,5-2 kg/t		Consigue igualar los índices productivos obtenidos con el uso de la Amoxicilina.
	APSAGUT TOTAL	Acción moduladora de la flora intestinal y de la integridad del epitelio intestinal	Ácidos grasos de cadena media esterificados y extractos de plantas	5 kg/t		Recomendado para transiciones libres de premezclas medicamentosas.
	BalanGutTM LS P	<i>Mejora la integridad intestinal y las defensas. Posee efectos antibacterianos, gracias tanto a monobutirinas como a los glicéridos de ácidos grasos de cadena media (C8-C10)</i>	Mezcla sólida optimizada de monoglicéridos de ácidos grasos de cadena corta y media.	0,3-3,0 kg/t pienso avicultura 1,0-3,0 kg/t pienso porcino	Especialmente recomendado para ganado porcino y avícola	Mejora los resultados productivos en avicultura y porcino tanto en animales sanos como desafiados por bacterias como <i>E. coli</i> , <i>Salmonella Typhimurium</i> y <i>Clostridium perfringens</i> . Fomenta la salud y la vitalidad mejorando la integridad intestinal. Adicionalmente es un producto termoestable que no provoca corrosión ni presenta olores desagradables.
	BalanGutTM LS L		Mezcla líquida optimizada de monoglicéridos de ácidos grasos de cadena corta y media.	0,3-3,0 kg/t pienso avicultura 1,0-3,0 kg/t pienso porcino	Especialmente recomendado para ganado porcino y avícola	
	BalanGutTM AQ P	<i>Apoya la restauración de la salud intestinal. Modula el microbioma y aumenta la productividad, mejorando la conversión de alimento y el aumento de peso corporal. Apoya la salud branquial y de la mucosa.</i>	Mezcla sólida optimizada de monoglicéridos de ácidos grasos de cadena corta y media	min. 5,0 kg/t pienso	Acuicultura: peces y crustáceos	Mejora los resultados productivos en acuicultura y apoya la resistencia al estrés para una gestión eficiente de la granja.
	BalanGutTM AQ L		Mezcla líquida optimizada de monoglicéridos de ácidos grasos de cadena corta y media.	min. 5,0 kg/t pienso	Acuicultura: peces y crustáceos	
	yucacid	<i>Regulador de la flora bacteriana intestinal. Efecto acidificante en el agua y en el tracto intestinal de los animales que estimula la digestión de las proteínas y mejora las vellosidades intestinales. Efecto antibacteriano (E. coli, Salmonella, Clostridium...) y antifúngico que controla la flora microbiana intestinal</i>	Extracto natural de Yucca Schidigera con saponinas antiureasicas E338 ácido ortofosforico E236 ácido fórmico E280 ácido propiónico	200- 750 cc /1000 l de agua	Aves, cerdos y conejos	Descarga cecal abundante por disbiosis en aves Disbiosis intestinal Prevención de Colibacilosis, Clostridiasis y presencia de <i>Salmonella</i> Diarrea nutricional por deficiente digestión proteica Reduce la formación de amoníaco intestinal
	amaril®	<i>Regulador de la flora bacteriana intestinal. Estimulación enzimática digestiva. Estimulación enzimática antioxidante. Promotor de los parámetros productivos. Potente efecto antibacteriano (E. coli, Salmonella, Clostridium...) y antifúngico que controla la flora microbiana intestinal</i>	E236 ácido fórmico Sales de ácido fórmico Aceite esencial de lauráceas (Cinamaldehído) Según el formato en polvo o líquido puede contener otros ácidos	1 l /1000 l de agua 1 kg/Tm. alimento	Todas las especies animales	Control de la Flora bacteriana intestinal ( <i>Salmonella</i> , <i>E.coli</i> y <i>Clostridium</i> ) Prevención de Colibacilosis, Clostridiasis y presencia de <i>Salmonella</i> Mejorador de los parámetros productivos





	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	<b>SILOHEALTH</b>	<i>Antimicrobiano y mejorador de la salud intestinal con efectos zootécnicos.</i>	Monoglicéridos y diglicéridos de ácidos grasos de cadena corta y media	<b>1,5-5 kg/t</b>	Todas, especialmente en lechones, avicultura, acuicultura y cunicultura.	Está indicado para el control de diarreas y mejora la conversión, también en condiciones de estrés, así como otros parámetros productivos. En porcino, permite sustituir tanto a la colistina como al ZnO, o administrarse junto a la pauta de antibióticos establecida.
	<b>FORMAXOL</b>	<i>Liberación lenta y sostenida de los ingredientes activos durante el paso a lo largo del tracto gastrointestinal, alcanzando el intestino grueso y el ciego, disminuyendo la colonización de Salmonella.</i>	Combinación sinérgica microencapsulada de compuestos antimicrobianos, tales como ácidos orgánicos y aceites esenciales	<b>0,5-4 kg/t</b>	Todas las especies	Antimicrobiano encapsulado altamente eficaz frente a Salmonella y otras bacterias patógenas a nivel gastrointestinal. Utilizar para prevenir la Salmonella y reducir su prevalencia.
	<b>FORMYL</b>	<i>Alta concentración de sustancias activas encapsuladas que al liberarse en el sistema digestivo ayudan a la eliminación de patógenos, disminuyendo la utilización de antibióticos.</i>	Formiato cálcico (E238) y ácido cítrico (E330) encapsulados	<b>2-5 kg/t</b>		Utilizar a las dosis recomendadas según especies. Producto encapsulado muy estable, de fácil manejo y con una baja capacidad tampón.
	<b>BUTIEPEARL</b>	<i>Refuerza la integridad intestinal favoreciendo la digestión y absorción de los nutrientes</i>	Butirato cálcico encapsulado	<b>Minimo 300 g/t en pollos de engorde Minimo 500 g/t en gallinas de puesta y lechones</b>		Utilizar a las dosis recomendadas según especies. Producto encapsulado muy estable, de fácil manejo y con una elevada concentración.



ver ficha



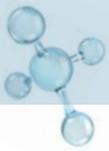
	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	<b>HYGEN PRO</b>	<i>Fitobiótico, acidificante y bactericida.</i>	Fitobiótico combinación sinérgica de ácidos orgánicos, sus sales, plantas y extractos de plantas.	<b>1 a 3 Kg/Tm de pienso completo</b>	TODAS	Mejorador de índices productivos, control eficaz del crecimiento de las bacterias patógenas Gram + y Gram – a lo largo de todo el sistema digestivo.
	<b>HYGEN PRO LAW</b>	<i>Fitobiótico para el control de iletitis.</i>		<b>1 a 2 Kg/Tm de pienso completo</b>		Indicado para contribuir a la reducción del impacto de las enfermedades del tracto digestivo originadas por Lawsonia intracellularis (ILEÍTIS).
	<b>HYGEN PRO DISENT</b>	<i>Fitobiótico para el control de disentería.</i>		<b>1 a 2 Kg/Tm de pienso completo</b>		Indicado para contribuir a la reducción del impacto de las enfermedades del tracto digestivo originadas por Brachyspira hyodysenteriae (DISENTERIA).
	<b>HYGEN PRO COMPLET</b>	<i>Fitobiótico sustituto de óxido de Zn.</i>		<b>2 a 3 Kg/Tm de pienso completo</b>		Es una alternativa natural al uso de óxido de zinc, protector de la mucosa intestinal, con propiedades astringentes, antiinflamatorias, antibacterianas y estabilizadoras de la flora saprofta.
	<b>HYGEN PRO STREPT</b>	<i>Fitobiótico específico para el control de bacterias gram + en porcino.</i>		<b>1 a 3 Kg/Tm de pienso completo</b>		Indicado para contribuir a la reducción del impacto de la enfermedad originada por Streptococcus suis.
	<b>LIPTOSAFE L</b>	<i>Nutraceutico recuperador de animales enfermos.</i>	Ácidos orgánicos, ácidos grasos, vitaminas, provitaminas, hepatoprotectores naturales y extractos de plantas.	<b>0,5 a 1 litro/1000 litros de agua de bebida.</b>		Solución integral a los daños en los principales órganos y funciones metabólicas producidos por micotoxinas, enfermedades y problemas nutricionales.
	<b>GUSTOR N'RGY</b>	<i>Efectivo a lo largo del tracto gastrointestinal, con acción sobre el epitelio intestinal, antibacteriano y antiinflamatorio.</i>	Butirato sódico parcialmente protegido con sales sódicas de ácidos grasos destilados de palma.	<b>0,5 - 1,5 Kg/t</b>	Aves	Indicado para mejorar los índices productivos gracias a una mejora de la salud intestinal, control de bacterias Gram- y refuerzo del sistema inmune.
	<b>NUKOBAR</b>	<i>Controla la flora intestinal a través de una acción sobre las bacterias gramnegativas y grampositivas. Secuestra endotoxinas y micotoxinas. La acción de secuestrar las endotoxinas aumenta la inmunidad de los animales y la mezcla de los ácidos grasos controla la flora intestinal.</i>	Mezcla de ácidos húmicos, fúlvicos y ácidos grasos de cadena media	<b>2 – 4 kg/tonelada</b>	Porcino	Su uso es indicado para disminuir o eliminar el uso de los antibióticos en enfermedades causadas por bacterias, hongos y virus. El producto se utiliza para mejorar la salud de los animales y para disminuir los problemas.
	<b>OPTIMA GUT</b>	<i>Mezcla de distintos ácidos orgánicos y ácidos grasos de cadena media para controlar la flora intestinal durante el destete. Tiene una acción directa contra las bacterias gramnegativas. Controla y estabiliza la flora intestinal a través de una acción sobre las bacterias gramnegativas.</i>	Mezcla de ácidos orgánicos y ácidos grasos de cadena media	<b>1 – 3 kg/tonelada</b>	Porcino	Su uso está indicado para disminuir o eliminar el uso de los antibióticos para problemas digestivos





	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSES	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
 WINNING FORMULAS	<b>PROPHORCE SR 130</b>	<i>Protección y desarrollo de la mucosa intestinal. Desarrollo de microbiota saprofita. Control enteropatógenos.</i>	Tributirina	<b>0,5-3,0 kg/t</b>	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.
	<b>PROPHORCE PH 301/BICIDAL POLVO</b>	<i>Control de enteropatógenos.</i>	Ácidos orgánicos + Polifenoles	<b>1-3 kg/t</b>	Porcino, avicultura, conejos	Control de enteropatógenos. Mejorador de salud digestiva y producciones mediante el control de enteropatógenos.
 NUTRICIÓN Y SERVICIOS	<b>NOVASALM DIGEST LIQUIDO</b>	<i>Optimización de la flora intestinal y mejora de seguridad digestiva. Mejora la absorción de nutrientes y reduce la inflamación de la mucosa</i>	Ácidos libres de cadena corta. Mono-Di-Tri gliceridos ácidos de cadena corta y media. Extractos vegetales Naturales.	<i>Porcino: 1,5 a 5 kg/Tm pienso Avicultura: 0,5 kg a 1 kg/Tm Rumiantes: 1 -2 kg/Tm</i>	Porcino Avicultura Rumiantes	Se recomienda su uso para luchar frente a bacterias Gram(+) y Gram(-), mejorando la absorción de nutrientes, disminuyendo la inflamación de la mucosa digestiva y aumentando la respuesta Inmune con capacidad Higienizante del pienso.
	<b>SETNACID BACT-STOP</b>	<i>Optimización de la flora intestinal y aumento de la seguridad digestiva. Gram(-)</i>	Ácidos orgánicos protegidos. Arcilla sintética activada.	<i>Lechones: 2 kg/t pienso Cerdos: 0,25 kg/Tm pienso Cerdas: 1 kg/Tm pienso Pollos: 200 - 300 gr/Tm pienso Ponedoras: 200 - 300 gr/Tm pienso Pavos: 300 - 400 gr/Tm pienso Conejos: 1-2 Kg/Tm pienso</i>	Porcino Avicultura Cunicultura	Se recomienda su uso para el control de la flora patógena, mejorando la absorción de nutrientes, disminuyendo el uso de antibióticos digestivos.
	<b>SETNACID ESENCIAL</b>	<i>Optimización de la flora intestinal y aumento de la seguridad digestiva. Gram(-) y Gram (+)</i>	Ácidos orgánicos cadena media protegidos. Ácido butírico. Arcilla sintética activada. Extractos vegetales Naturales.	<i>Lechones: 2 kg/Tm pienso Cerdos: 0,25-1 kg/Tm pienso Cerdas: 1 kg/Tm pienso Pollos: 200-300 gr/Tm pienso Ponedoras: 200-300 gr/Tm pienso</i>	Porcino Avicultura	Se recomienda su uso para luchar frente a bacterias Gram(-) y Gram (+), fuente de energía para los Enterocitos, mejorando la absorción de los nutrientes con capacidad Inmuno-modulador.
 NUTRITION	<b>PROTACID DIGEST ES</b>	Acción antimicrobiana, Salud intestinal, Mejorante de parámetros productivos.	Ácido fosfórico, ácido fórmico, ácido propiónico, ácido láctico, lactato de calcio, ácido lignosulfónico, aceites esenciales, propilenglicol, butirato de calcio, dióxido de silio. Presentación en polvo y líquido.	<i>Avicultura: 1 a 2 kg/t. Porcino: de 1 a 3 kg/t en lechones, 1 a 2 kg/t en cerdos cebo, 1 kg/t en cerdas gestantes y 1,5 kg/t en cerdas lactantes. En cerdos se puede utilizar para controlar patologías digestivas con dosis de 3 a 4 kg/t. Terneros prerrumiantes: de 1 a 2 kg/t.</i>	Todas las especies	Higieniza el alimento, manteniendo sus cualidades organolépticas. Potente acción bactericida gracias a la acción sinérgica entre los ácidos y los aceites esenciales. Favorece la proliferación de la flora láctica. Aumenta el tamaño de las vellosidades intestinales.





	NOMBRE DEL PRODUCTO	ACCIÓN	COMPOSICIÓN	DOSIS	ESPECIE/S DE DESTINO	RECOMENDACIONES DE USO
	ACITEC-C	Fórmula microencapsulada para porcino que asegura una buena salud intestinal.	Formiato de sodio, ácido fumárico y aceites esenciales.	0,25 - 1,5 kg/t	Porcino	Mezclar con el alimento.
	ACITEC-A	Fórmula microencapsulada para avicultura que asegura una buena salud intestinal.	Ácido málico, ácido fumárico y aceites esenciales.	0,25 - 1 kg/t	Avicultura	
	BUTYTEC PLUS	Solución microencapsulada con efecto sinérgico que asegura una buena salud intestinal y una óptima absorción de nutrientes.	Butirato de calcio, ácido fumárico y aceites esenciales.	0,2 - 1 kg/t	Porcino, avicultura y rumiantes	
	BUTYGEN	Solución microencapsulada para garantizar una óptima absorción de nutrientes.	Butirato de calcio y ácido fumárico.	0,2 - 1 kg/t	Porcino, avicultura y rumiantes	Mezclar con el alimento
	ACICAP-3	Producto microencapsulado para asegurar una acidificación óptima y constante a lo largo del tracto gastrointestinal.	Ácido málico, ácido fumárico y ácido cítrico.	0,3 - 1,5 kg/t	Porcino y avicultura	
	ACICAP-M	Producto microencapsulado para asegurar una buena salud intestinal.	Ácidos grasos de cadena media y aceites esenciales.	0,3 - 1,5 kg/t	Porcino, avicultura y rumiantes	
	HYDRACID-AA	Solución líquida con efecto sinérgico para optimizar la salud intestinal a través del agua de bebida.	Ácidos grasos de cadena media y aceites esenciales.	200 - 500 ml / 1000 L de agua de bebida	Avicultura	
	PRESAN	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.	E200 Acido sórbico. Ácidos grasos vegetales. MCFA Ácido butírico protegido y sin proteger. Sal sódica de ácidos grasos comestibles.	Broilers :0,5 -1,5 kg/t Cerdos: 1-2 kg/t	Aves y cerdos	Ver dosis
	CITROBEX	Modulador de la función intestinal y de su respuesta inmune fisiológica	Extractos naturales líquidos de Citrus aurantium y ácidos orgánicos con actividad sinérgica (ácido láctico y ácido cítrico)	1ml/litro de agua de bebida dependiendo de la especie.	Porcino, Vacuno, Broilers, Aves de puesta, Pavos, Conejos	Usar durante los periodos de riesgo digestivo. CITROBEX® también se puede administrar de forma continua o periódicamente (5-7 días al mes) durante toda la vida de los animales.

