



L A M B A B U E



LÍNEA PET FOOD

UNA SOLUCIÓN PARA CADA NECESIDAD

UNA SOLUCIÓN PARA CADA NECESIDAD



CERTIFICACIÓN ISO 22000

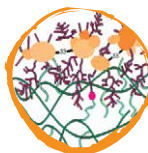


PREBIOTICOS NATURALES



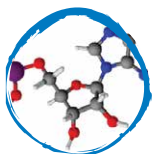
Inulina Orafit SIPX

FOS - OLIGOFRUCTOSA
SOLUCIONES PREBIÓTICAS



ImmunoWall®
MOS & β Glucanos

PREBIOTICO CON MOS & β -GLUCANO
PARED CELULAR DE LEVADURA



Hilyses™
Levadura Hidrolizada

LEVADURA HIDROLIZADA
FUENTE DE NUCLEÓTIDOS LIBRES



NUCLEO YEAST

MOS, BETAGLUCANOS, NUCLEÓTIDOS,
ACEITES ESENCIALES, PEPTIDOS,
GLUTAMINA Y GLUTAMATO



MixOil

MEZCLA CONCENTRADA DE
ACEITES ESENCIALES

INGREDIENTES Y ADITIVOS FUNCIONALES



**Complex
Yeast Selenium**

SELENIO ORGÁNICO. 2000 PPM.



ZEYOUC PRIME

MEJOR CONSISTENCIA DE
LAS HECES. REDUCCION DE OLORES



YuccaChoice™

ABSORBENTE DE OLORES
AMONIACALES



Pr^eNat™
THE natural antioxidant

ANTIOXIDANTE NATURAL



Lamba • Yeast

LEVADURA DE CERVEZA
DESHIDRATADA



**PULPA DE VEGETALES
DESHIDRATADA**

FIBRA DIETARIA



Beneo Pro W82

GLUTEN VITAL DE TRIGO



LIPOSORB

EMULSIONANTE NUTRICIONAL



ACEITE DE PESCADO

REFINADO Y DESODORIZADO.
FUENTE DE OMEGA 3.



Salmon Flavor

HARINA DE SALMÓN



**FOSFATO
MONOCÁLCICO 22,7%**

FUENTE DE FÓSFORO INORGÁNICO



PLASMA BOVINO

PLASMA BOVINO DESHIDRATADO



**PULPA DE
REMOLACHA EN PELLET**

BALANCE IDEAL DE FIBRAS
SOLUBLES E INSOLUBLES

Inulina Orafti SIPX

FOS - OLIGOFRUCTOSA SOLUCIONES PREBIÓTICAS



BENEFICIOS NUTRICIONALES

PROPIEDADES PREBIÓTICAS

La investigación exhaustiva ha demostrado que la ingestión de cantidades moderadas de inulina y oligo-fructosa Orafti tiene como resultado el aumento significativo de las bacterias ácido lácticas (BAL) benéfi-
cas en el tracto intestinal.

FIBRA DIETÉTICA FUNCIONAL

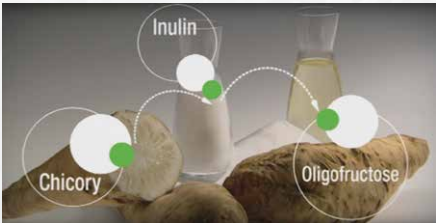
Como fibras dietéticas, la inulina y la oligofructosa Orafti tienen un efecto positivo en la frecuencia, consis-
tencia y calidad de las deposiciones. Disminuyen el tiempo de tránsito y aumentan la masa de las heces.

MEJORA LA ABSORCIÓN DE NUTRIENTES

La absorción de minerales es esencial para el crecimiento del animal y la fuerza de sus músculos y
huesos. La inulina y la oligofructosa Orafti en la dieta aumentan la superficie de absorción del intestino y
activan los mecanismos de absorción del calcio.

REDUCCIÓN DE OLORES

La fermentación de la inulina y la oligofructosa Orafti produce AGCC (ácidos grasos de cadena corta), obteniendo como
resultado la reducción de pH en el colon. Esto genera un
ambiente menos favorable para la fermentación proteolítica
y, por lo tanto, para la formación de compuestos putrefactivos
(que son, a menudo, también tóxicos).



UNA SOLUCIÓN PARA CADA ETAPA DE LA VIDA

	RECIEN NACIDO	CACHORROS	EDAD ADULTA	ANCIANOS
Como la leche materna				
Inmunidad				
Olor de las heces				
Consistencia de las heces				
Absorción de los nutrientes				
Huesos fuertes-vida activa				
Metabolismo de las proteínas-apoyo renal				
Control del peso corporal				
Abastecimiento de energía				
Mejora en el metabolismo de los lípidos				

PERROS GATOS

PREBIÓTICO CON MOS & β GLUCANO. PARED CELULAR DE LEVADURA.



CUANDO USARLO?

- » En animales jóvenes, para prevenir diarrea y estimular el sistema inmunológico.
- » En situaciones de stress por cambios repentinos en la dieta, altas temperaturas o humedad en lugares cerrados.
- » En casos de contaminación crónica por mico toxinas, Inmunowall ® ayudará a reducir su impacto negativo.

VENTAJAS DE SU USO



3 MODOS DE ACCIÓN

AGLUTINACIÓN DE PATÓGENOS

La eficacia de Inmunowall ® es monitoreada regularmente.

MÁS DE 120 EVALUACIONES CON UN PROMEDIO DE:

95% de aglutinación de Salmonella spp.
90% aglutinación de E. coli.

ANÁLISIS TÍPICO

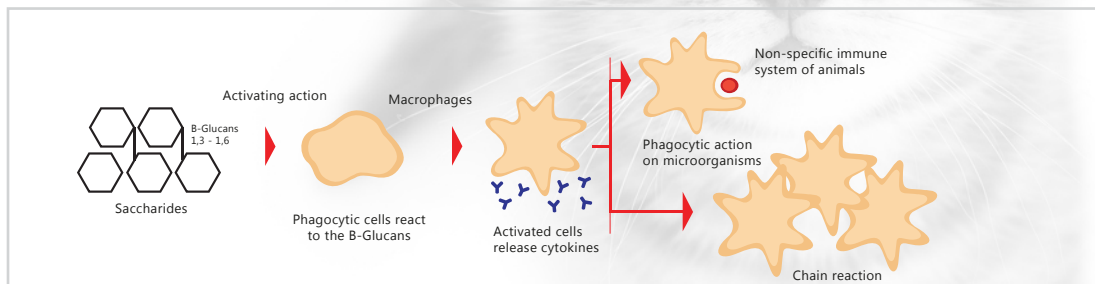
β Glucanos: 35%
MOS: 20%

ACCIÓN DEL MOS



La fracción MOS conducirá a prevenir la colonización de patógenos, ya que ofrece un sitio de ligadura para las bacterias dañinas localizadas en el tracto intestinal. Las bacterias retenidas se eliminarán junto con la fibra indigestible del Inmunowall ®.

B-GLUCANOS EN ACCIÓN



Una vez que los B-Glucanos ingresan en contacto con las células fagocitadas, son estimulados a producir citoquinas naturalmente, las cuales generarán una reacción en cadena mejorando el estado inmune de los animales y permitiendo enfrentar en forma oportuna a las infecciones.

LEVADURA HIDROLIZADA. FUENTE DE NUCLEÓTIDOS LIBRES.

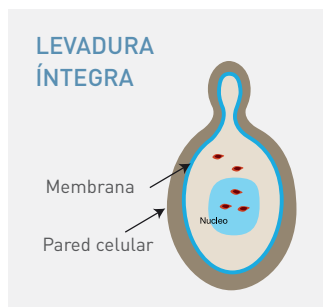


¿QUÉ ES HILYSES?

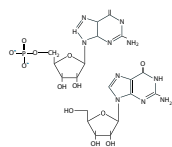
Hilyses es un aditivo natural, libre de organismos genéticamente modificados, **fuente de Nucleótidos Libres y Nucleósidos**, obtenidos de la fermentación de una cepa especial de levaduras **Saccharomyces Cerevisiae**, usando un proceso que estimula la ruptura y la digestión del RNA, a través de enzimas endógenas y exógenas.

LEVADURA ÍNTEGRA (LEVADURA INACTIVA SECA)

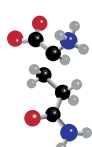
Toda levadura tiene una gran cantidad de RNA en su composición, pero el RNA no está fácilmente disponible.



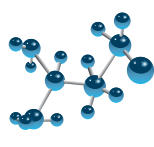
¿QUÉ APORTA HILYSES?



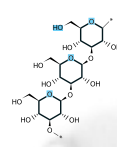
NUCLEÓTIDOS LIBRES



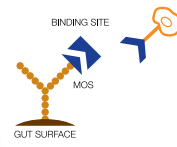
GLUTAMINA



PÉPTIDOS Y POLI PÉPTIDOS DE CADENA CORTA



BETA GLUCANOS



MOS

BENEFICIOS DEL USO DE HILYSES EN ANIMALES DE COMPAÑÍA

INMUNIDAD

Como Hilyses es una fuente de nucleótido, estimula una **división celular más eficiente y más rápida**. Esto es esencial para los tejidos de rápida renovación celular y capacidad limitada de síntesis vía de novo, tales como:

- » **Sangre:** multiplicación de las células sanguíneas.
- » **Intestino:** renovación de los enterocitos
- » **Hígado:** renovación de las células hepáticas.

INTEGRIDAD INTESTINAL

Hilyses mejora el crecimiento y la madurez de las células epiteliales: Los nucleótidos permiten un aumento de la división de las células epiteliales intestinales, con menor consumo de energía. El MOS aglutina bacterias patógenas que pasan a través del intestino evitando su colonización.

REALZADOR DE PALATABILIDAD

La glutamina aporta el sabor humano

FUENTE DE PROTEÍNA HIDROLIZADA

Aporta péptidos de bajo peso molecular, que permite una mejor digestión y absorción de aminoácido. Ideal para dietas hipoalérgicas.

NUCLEO YEAST

MOS, BETAGLUCANOS, NUCLEÓTIDOS, ACEITES ESENCIALES, PEPTIDOS, GLUTAMINA Y GLUTAMATO



¿QUÉ ES NUCLEO YEAST?

Es un aditivo nutricional resultante de una combinación específica de los siguientes ingredientes:

- » **Pared celular de levadura (*Saccharomyces cerevisiae*).** Aporta MOS y Betaglucanos.
- » **Levadura (*Saccharomyces cerevisiae*) inactiva e hidrolizada enzimáticamente.** Aporta el contenido del núcleo celular como nucleótidos, nucleósidos libres, glutamato y ácido glutámico.
- » **Aceites esenciales concentrados.**

¿POR QUÉ USAR NUCLEO YEAST?

Es un aditivo completo que ayuda a **preservar la salud intestinal** a través del accionar sinérgico de sus componentes.

PRESERVA LA SALUD INTESTINAL.

La presencia de Mananoglucosaminos y Betaglucanos ayuda a un control eficaz de bacterias patógenas como *Salmonella* sp. y *E. coli*, gracias a su capacidad de aglutinar este tipo de microorganismos y eliminarlos por las heces.

REDUCE LOS EFECTOS DE LAS MICOTOXINAS.

Los componentes de la pared celular ejercen un mayor efecto adsorbente de toxinas como Don (Dioxinivalenol), Toxina T2, Zearalenona y Ocratoxina.

ESTIMULA EN FORMA NATURAL LA ACTIVIDAD INMUNOLÓGICA.

La presencia de nucleótidos y nucleósidos libres estimulan la proliferación de las células del sistema inmunológico, en especial linfocitos (productores de anticuerpos) y macrófagos. Los aceites esenciales también colaboran en este proceso de mejora del sistema de defensa inmunitaria.

MEJORA LA PALATABILIDAD.

Los componentes tales como el glutamato, ácido glutámico y péptidos libres actúan sinérgicamente con los aceites esenciales, incrementando el sabor y la atracción hacia los alimentos.

ESTIMULA LA ACCIÓN ANTIMICROBIANA Y ANTIOXIDANTE.

Los aceites esenciales que forman parte del Nucleo Yeast, se caracterizan por tener actividad antioxidante en forma natural, antimicrobiana y antiinflamatoria, mejorando no solo los índices productivos sino también preservando la vida útil del alimento.



MEZCLA CONCENTRADA DE ACEITES ESENCIALES.



¿QUÉ ES MIXOIL?

MixOil es una **mezcla altamente concentrada de aceites esenciales** diseñada y elaborada para animales de compañía. Es considerado un aditivo aromatizante multipropósito dado que además de mejorar el sabor del alimento, trabaja estimulando en forma natural la digestión de los nutrientes.

MODO GENERAL DE ACCIÓN

La principal acción de los aceites esenciales incluidos en el MixOil está representada por su:

- » Acción antioxidante
- » Acción antibacteriana
- » Acción antiinflamatoria
- » Estimulación natural de las defensas del animal (incremento del sistema de defensa inmunitaria)

BENEFICIOS

PRODUCTIVIDAD

MixOil mejora la salud animal y consecuentemente su rendimiento.

REALZA NATURALMENTE EL SABOR Y EL AROMA

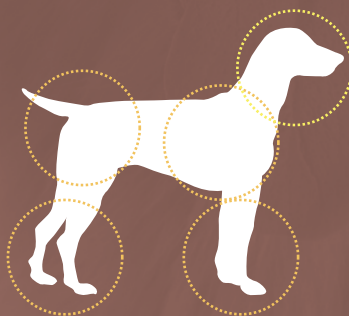
contribuyendo a aumentar la palatabilidad y atracción hacia los alimentos.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO Y PERSISTENCIA DEL AROMA

MixOil adicionado en la mezcla y/o baño externo, por su efecto anti-oxidante, contribuye con la estabilidad del alimento, y persistencia del aroma por más largo tiempo.

DISMINUYE

- Problemas entéricos
- Problemas parasitarios
- Situaciones inflamatorias
- Amonio fecal



INCREMENTA

- Respuesta inmune
- Palatabilidad
- Brillo del pelaje
- Digestibilidad



¿QUÉ ES COMPLEX YEAST SELENIUM?

La levadura **Saccharomyces Cerevisiae** es especialmente seleccionada y desarrollada para absorber naturalmente el selenio inorgánico por fermentación y metabolizar el elemento en una forma orgánica, como seleniometionina y seleniocisteína.

¿PORQUÉ UTILIZAR COMPLEX YEAST SELENIUM?

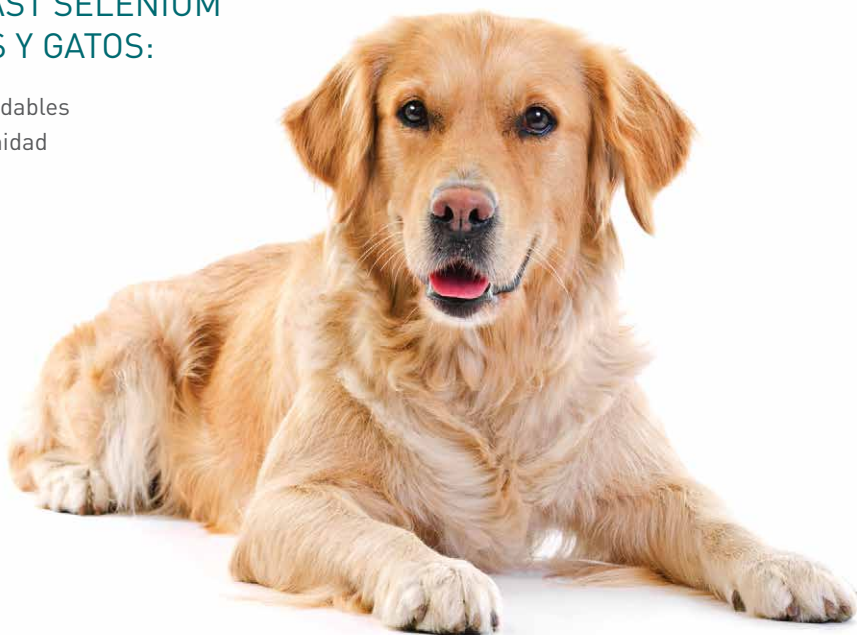
- Ofrece la mayor concentración de seleniometionina del mercado.
- Ausencia garantizada de selenio inorgánico extracelular.
- Dispone de presentación del producto en polvo y en gránulos.

CONTROL DE CALIDAD DEL COMPLEX YEAST SELENIUM

- Concentración total de selenio 1.000 ppm y 2.000 ppm.
- Cero presencia de selenio inorgánico.
- 100% de los lotes de control de calidad verificados.

COMPLEX YEAST SELENIUM PARA PERROS Y GATOS:

- Animales más saludables
- Mejora de la inmunidad





¿QUÉ ES ZEORYUC PRIME?

Es un aditivo nutricional diseñado para lograr un aporte efectivo en la **reducción de los olores amoniacales y mejoras en la consistencia de las heces**, a partir del accionar sinérgico del extracto de Yucca Shidigera, los componentes naturales de la levadura de cerveza (*Saccharomyces Cerevisiae*) y del aporte mineral de las arcillas conocidas como zeolitas.

BENEFICIOS DE ZEORYUC PRIME

ABSORBENTE DE OLORES AMONIACALES

La combinación de ambos componentes potencia su capacidad de reducir en forma eficaz los olores desagradables en las heces.

MEJORA EN LA CONSISTENCIA DE LAS HECES

Es posible lograr heces más consistentes, de menor tamaño y con una sustancial reducción de los olores desagradables.

APORTE NUTRICIONAL

Los componentes que aporta la levadura de cerveza en el Zeoryuc Prime son un excelente complemento para lograr un aditivo completo orientado a contribuir en **mejorar la digestión** y consistencia de las heces.

La levadura de cerveza aporta **pared celular** (mananoligosacaridos y betaglucanos), componentes del núcleo celular (nucleótidos).

Los componentes de la pared celular ayudan al desarrollo de las bacterias benéficas y, más importante aún, son muy eficientes en la aglutinación de patógenos como *Salmonella* spp colaborando en su eliminación del organismo por las heces. Por otro lado, los nucleótidos estimulan la **respuesta inmunológica** del organismo contra patógenos.



¿QUÉ ES YUCCA CHOICE?

Yucca Choice es un concentrado **100% natural de Yucca Schidigera** secada a baja temperatura. Es elaborado a partir de plantas de Yucca que no han sido prensadas previamente. Contiene todos los jugos y sólidos naturales típicos de la composición normal de Yucca Shidigera, sin agregado de preservantes, aditivos o estabilizantes químicos.

COMO TRABAJA YUCCA CHOICE

INHIBICIÓN DE LA UREASA

Uno de los mecanismos de acción de la Yucca para **disminuir el olor** de las excretas se debe a la inhibición de la ureasa lograda por la fracción saponinas del extracto. La ureasa es una enzima bacteriana que convierte la urea en amonio.

ACCIÓN DE LOS GLICOCOMPONENTES

Otra forma de acción se debe a que la parte soluble en agua del extracto de Yucca, “**los glicocomponentes**”, tienen una gran afinidad por el amonio ligandose a su estructura.

PORQUE UTILIZAR YUCCA CHOICE

- » Es un aditivo absorbente de olor especialmente desarrollado para perros y gatos.
- » Reduce el olor de las heces
- » Mejora el proceso de digestión en los animales
- » Posibilita una mejor absorción de nutrientes
- » Ayuda a reducir los dolores y molestias provocadas por la artritis en animales en edad avanzada.
- » Mejora la palatabilidad del alimento en forma natural.



ANTIOXIDANTE NATURAL



¿QUÉ ES PRENAT?

Es un concentrado de aceites esenciales 100% naturales (Eucalyptol, Orégano, Thymol). Los aceites esenciales, entre otras propiedades, poseen una potente acción antioxidante natural.

BENEFICIOS

- » Contribuye a prevenir significativamente el **stress oxidativo** al que son sometidos los alimentos en su cadena, desde el procesamiento, almacenaje, distribución y venta.
- » Ha sido diseñado para ser utilizado para la preservación de las dietas formuladas con **ingredientes naturales**.
- » Aprovecha las propiedades **aromatizantes** de los aceites naturales mejorando la aceptación de los productos.
- » Es una novedosa y eficaz alternativa a los antioxidantes sintéticos tales como el **BHA, BHT, Etoxiquin**.

RESULTADOS EXPERIMENTALES

Comparación de la actividad antioxidante entre sustancias naturales y sintéticas en matrices alimentarias de origen vegetal.

VALOR DE PERÓXIDOS (MEQ 02/KG) EN ACEITE DE SEMILLAS A B.M. 40°C

	ETOXIQUIN	PRENAT
0 h	6,05	6,5
2 h	6,15	6,55
4 h	6,25	6,60
6 h	6,30	6,65
12 h	6,45	7,20

VALOR DE PERÓXIDOS (MEQ 02/KG) EN PIENSOS PARA AVES A B.M. 40°C

PRODUCTO	10 GG	20 GG	30 GG	DOSIFICACIÓN
ALIMENTOS T.Q.	0,55	0,96	1,70	
PRENAT	0,20	0,22	0,27	0,15%
ROSEMARY	0,32	0,44	0,60	2,20%
ETOXIQUIN	0,13	0,14	0,18	100ppm

Etoxiquin 100ppm
Prenat 400ppm



Lamba • Yeast

LEVADURA DE CERVEZA DESHIDRATADA



¿QUÉ ES LAMBA YEAST?

Lamba Yeast es una **levadura inactiva en polvo**, obtenida de la deshidratación del caldo de levadura líquida, proveniente del proceso de fermentación de la industria cervecera.

En Lamba Yeast la elevada temperatura de secado en la torre Spray ayuda a eliminar cualquier riesgo de contaminación microbiana, asegurando un producto de excelente calidad.

Lamba Yeast es un producto de libre fluencia, de **alto valor proteico** y **fuentes naturales del complejo vitamínico B**. Su proceso de elaboración asegura el mantenimiento de su valor biológico y la palatabilidad del producto.

Lamba Yeast es una proteína no animal de alta digestibilidad que **estimula la flora intestinal**. Ampliamente utilizada en alimentos de mascotas por su aporte a la palatabilidad de los alimentos extrusados para perros y gatos.



ESPECIFICACIONES

Proteína	40-42%	Tiamina (B1)	130 ug/g
Grasa	2%	Piridoxina (B6)	30
Cenizas	10%	Acido Folico	10
Humedad	8%	Biotina	0,7
Digestibilidad	85%	Colina	2800
TPC	<50000	Riboflavina (B2)	40
MAS	<50000	Niacina	400
Salmonella	Negativo	Acido Pantothenic	30
Color	Marrón claro	Inositol	3000
Olor	Característico		

PULPA DE VEGETALES DESHIDRATADA

FIBRA DIETARIA



¿QUÉ ES LA PULPA DE VEGETALES DESHIDRATADA?

La pulpa de vegetales deshidratada proviene de una mezcla de siete verduras (zanahoria, apio, remolacha, perejil, lechuga, berro y espinaca). La pulpa de vegetales es la mezcla deshidratada de las cáscaras y de la pulpa de esas verduras sanas y sabrosas. Es una materia prima altamente digerible y muy consistente.

Como sólo las verduras frescas se procesan, todas las materias primas se encuentran disponibles desde mediados hacia finales del verano. Después del secado, el producto es ensacado y almacenado para una disponibilidad constante durante todo el año. No se necesitan conservantes para mantener la calidad de la pulpa vegetal en instalaciones de almacenamiento bien gestionadas.

La pulpa de vegetales deshidratada representa una gran oportunidad para recibir los beneficios de todos los vegetales en un solo producto. Es un producto único y especial con un saludable valor agregado para fórmulas de alimentos para mascotas.

ANÁLISIS TÍPICO

Humedad	06 - 10%
Grasa	01 - 03%
Proteínas	07 - 11%
Fibra	19 - 21%

VEGETALES

- Zanahoria
- Apio
- Remolacha
- Perejil
- Lechuga
- Berro
- Espinaca



Beneo Pro W82



GLUTEN VITAL DE TRIGO



¿QUÉ ES BENEOPRO W82?

El Gluten Vital de Trigo es una de las **fuentes más concentradas de proteína vegetal**. Aporta un alto nivel de glutamina que contribuye significativamente al desarrollo de las velocidades intestinales.

Como una **fente de proteínas segura, sabrosa y altamente digerible**, es la solución ideal para la dieta de perros y gatos por su bajo contenido de cenizas. Además mejora las características técnicas de humedad y extrusión de los alimentos para mascotas. Con un **alto contenido proteico mayor al 82%**, el Gluten Vital de Trigo se convierte en una alternativa perfectamente viable a la proteína de origen animal. A su vez, tiene una mayor digestibilidad que muchos de los concentrados proteicos de origen vegetal utilizados.

El Gluten Vital de trigo tiene la propiedad especial de formar una matriz viscosa en contacto con el agua, aumentando la viscosidad en el proceso de digestión. Hay un **tiempo de retención prolongado que mejora la digestibilidad de la materia orgánica**.

El perfil de aminoácidos se observa en la tabla. El Gluten Vital de trigo Vital es rico en ácidos glutámico y prolina. Esto tiene un efecto positivo en la salud intestinal y en la eficiencia de la alimentación.

BENEFICIOS

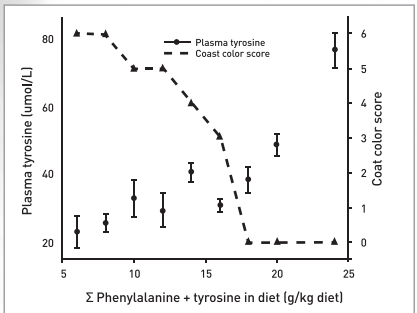
- » Fuente de proteína concentrada (contiene altos niveles de proteína concentrada superior al 82%. Solo registra pequeños rastros de minerales y grasa (cenizas).
- » Mejora la performance del proceso de extrusión.
- » Imita la estructura de la carne enlatada (comida húmeda). Es una alternativa al plasma bovino.
- » Forma una matriz cohesiva en alimentos semi húmedos.

RICO EN FENILALANINA Y TIROSINA. ESTOS AMINOÁCIDOS SON BIEN CONOCIDOS POR SU EFECTO POSITIVO EN EL COLOR Y BRILLO DEL PELO.

En un estudio de seis meses sobre gatos, las relaciones entre la suma de la concentración dietaria de Ph Tyr y la concentración de plasma de tirosina y color de pelo de los gatos, arrojó una puntuación del color del pelaje equivalente a 0 = negro, 1 = ligero, 2 = negro pardusco, 3 = marrón medio, 4 = marrón claro, 5 = marrón gris claro, 6 = gris. Anderson et al. [2002].

	Gluten de trigo
Alanina	2,48
Arginina	3,3
Asparagina/Ácido Asparagínico	3,03
Cisteína	2,15
Glutamina/Ácido Glutámico	38,09
Glicina	2,99
Histidina	1,77
Isoleucina	3,41
Leucina	6,57
Lisina	1,58
Metionina	1,94
Fenilalanina	5,76
Prolina	11,82
Serina	5,31
Treonina	2,57
Triptofano	0,77
Tirosina	3,38
Valina	3,76

COMPOSICIÓN	
Humedad	8%
Proteína cruda	82%
Grasa	2%
Cenizas	1,4%
Fibra cruda	0,5%



LIPOSORB



EMULSIONANTE NUTRICIONAL



¿QUÉ ES LIPOSORB?

La mejora en la eficiencia de la digestibilidad de las grasas y aceites mediante la suplementación de emulsionantes nutricionales resulta de gran importancia económica para el mercado de nutrición de animales. Los emulsionantes nutricionales imitan y complementan las sales biliares naturalmente segregadas en el tracto gastrointestinal de aves, peces y animales de granja. Los emulsionantes nutricionales se prefieren sobre los emulsionantes individuales basados en el amplio rango de valor HLB, que es un indicador clave en la elección de un emulsionante.

BALANCE LIPOFÍLICO HIDROFÍLICO (VALOR HLB)

El valor HLB es una expresión empírica del grado de relación de los grupos hidrófilos (amantes del agua) y lipófilos (amantes del aceite) de una molécula emulsionante (Griffin, 1949). Esta combinación le da la propiedad única de mezclar aceites y grasas en agua. El valor HLB es el indicador clave cuando se elige un emulsionante. El rango de valores HLB es de 0 a 20.

LIPOSORB, UN EMULSIONANTE NUTRICIONAL 3 EN 1

FOSFATIDILCOLINA (PC)	LISOFOSFATIDILCOLINA (LPC)	PEG
Lecitina de soya (sin aceite)	Producto de la hidrólisis enzimática de la PC	Éster del dióxido de etileno y ricinoelato
Biosurfactante/agente antiespumante	Macroemulsificante / agente humectante / ayuda en la formación de liposomas	Micro emulsificante / Solubilizante / Estabilizante
Emulsificante en el intestino	Emulsionante en el intestino	Emulsificante en la dieta y en el intestino
Valor BHL 3-6	Valor BHL 9-12	Valor BHL 12-18

VENTAJAS DEL EMULSIFICANTE NUTRICIONAL

- » Aumenta la digestión, absorción y asimilación de grasas.
- » Mejora la digestión general y la absorción de otros nutrientes.
- » Reduce la actividad de agua reduciendo el riesgo de crecimiento de hongos.

LIPOSORB Y DIGESTIÓN DE LA GRASA

- » Formación de gotitas de emulsión
- » Aumento de concentración de monoglicéridos en el intestino
- » Estimulación de formación de micelas menores

USO RECOMENDADO EN MASCOTAS

Perros/Gatos: 1 a 3 kg/mt de alimento

ACEITE DE PESCADO

REFINADO Y DESODORIZADO. FUENTE DE OMEGA 3.



¿QUÉ ES EL ACEITE DE PESCADO DESODORIZADO?

Es un aceite de pescado de origen multiespecie, **desgomado, neutralizado, blanqueado y desodorizado**. Líquido oleoso, de color amarillo traslúcido, rico en **ácidos grasos, omega 3, vitaminas y antioxidantes**; elementos esenciales para mantener en los animales los órganos y las funciones fisiológicas saludables, el cual es utilizado por la industria de mascotas en el enriquecimiento de alimentos.

MASCOTAS

Un volumen creciente de investigación científica continúa demostrando que los ácidos grasos omega-3 benefician a **perros y gatos** a lo largo de los estados de vida incluyendo el embarazo, lactancia, desarrollo fetal, crecimiento y vejez. Además, los beneficios se extienden a ayudar a las mascotas cuando sufren ciertas enfermedades.

Los ácidos grasos omega-3 son esenciales para mantener los **órganos y sus funciones fisiológicas saludables**. Deficiencias en los ácidos grasos omega-3 pueden acarrear problemas de salud, como la piel seca e irritada, infecciones recurrentes de la piel y el oído, trastornos auto inmunitológicos, inflamación de las articulaciones y artritis, y pérdida de agudeza mental e inactividad.

BENEFICIOS

El aceite de pescado desodorizado mejora la salud animal y consecuentemente su rendimiento.

- Mayor productividad
- Resistencia a enfermedades
- Reducción de mortalidad
- Fuente de energía
- Estímulo del sistema inmunológico
- Mayor fertilidad



Salmon Flavor

HARINA DE SALMÓN



¿QUÉ ES SALMON FLAVOR?

La harina de salmón es especialmente **fresca y rica en proteínas**, desarrollada especialmente para alimentos de mascotas. El excelente sabor y el poder de los aminoácidos de los peces son rescatados y transformados en un ingrediente especial para los alimentos para mascotas. Tiene una proporción ideal de **aminoácidos esenciales digeribles**.

La harina de salmón de **alta calidad con bajo contenido de cenizas y proteínas**, es la mejor alternativa de proteína animal para alimentar a los gatos y cuidar de su salud. Los estudios clínicos han demostrado que el bajo contenido de cenizas en la dieta del gato es bueno para la salud de sus riñones.

Para fabricar harina de salmón, la fracción orgánica procedente de la industria del salmón se transforma en una harina de pescado de salmón de alta calidad.



¿QUÉ ES SALMON FLAVOR?

HARINA DE SALMÓN	RESULTADOS EN %
Proteína	63 % MIN
Grasa	12 % MAX
Humedad	9 % MAX
Ceniza	16 % MAX
TVN MgN/100 grs.	120
Histamina Máx.	500
Ácidos grasos libres Máx.	12%

EMBALAJE

Bolsas de 50 kgs o bins de 1250 kgs.

FOSFATO MONOCÁLCICO 22,7%

FUENTE DE FÓSFORO INORGÁNICO



¿QUÉ ES EL FOSFATO MONOCÁLCICO?

El fosfato monocalcico se utiliza como materia prima para el suministro de fósforo en la fabricación de alimentos para animales y correctores de la nutrición. Con la adición de mineral de fósforo en las raciones, se cubren las necesidades de los animales de alta producción, **lo que mejora los rendimientos del crecimiento, la fertilidad y las tasas de conversión.** El fosforo es esencial en otros procesos, como la formación de ATP, la síntesis de ácidos nucleicos y la formación ósea.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

	VALOR
P TOTAL	22.7%
Ca	>16%
P CITRATO SOLUBLE	>98%
P AGUA SOLUBLE	>75%
HUMEDAD	<2.5% [% p/p]

PROPIEDADES FÍSICAS

	VALOR
DENSIDAD	0,8 - 1,1 gr/ml
GRANULOMETRÍA	Min. 90% entre 0.4 - 1.8 mm
APARIENCIA	blaco solido
PH 10%	3-4
SOLUBILIDAD	Soluble en agua

FORMATO / EMBALAJE

Big bags y bolsas plásticas de 25 kgrs.



PLASMA BOVINO

PLASMA BOVINO DESHIDRATADO



PRESENTACIÓN

Bolsa de papel (tres pliegos) e interior de polietileno grueso con capacidad para 20 Kg.

USOS Y RECOMENDACIONES

El plasma bovino desecado retiene casi todas las cualidades funcionales y nutricionales del plasma fresco. También es un **excelente emulsificador y encapsulador de grasa con amplio poder gelificante**, condiciones que lo convierten en una buena opción para usar en alimentación animal y en especial en consumo humano.

El plasma es utilizado en la industria de embutidos, **como sustituto de la proteína cárnica**, sin dejar ningún tipo de sabor residual apreciable. Básicamente por su propiedad de retención de agua y propiedades emulsificantes lo cual contribuye a disminuir las mermas por cocción. Para garantizar las cualidades funcionales de la preparación debe ser tratado térmicamente a temperaturas mayores de 70°C, por un tiempo no menor a 15 minutos en el centro del producto terminado.

En la industria de alimentación animal se recomienda por su **alto valor nutricional** incluirlo en dietas de animales, principalmente para los cachorros, debido a su alto valor nutricional y contenido de inmunoglobulina.

ESPECIFICACIONES

SOLUBILIDAD EN AGUA (37°c)	100%
OLOR / SABOR	neutro
COLOR	amarillo
HUMEDAD	3-7% (Secado en estufa a 100° +/-2)
CENIZAS	13-15% (Método Muffa a 525° +/-2)
pH	7/8 (Método Phmetro calibrado)
PROTEINAS	70/75 (Método Kjeldahl)
Coliformes totales	< 1 10”4 cfu/gr
Digestibilidad en pepsina	99.7%

PULPA DE REMOLACHA EN PELLET



BALANCE IDEAL DE FIBRAS SOLUBLES E INSOLUBLES



¿QUÉ ES LA PULPA DE REMOLACHA?

La Pulpa de Remolacha es la materia vegetal residual que surge de la extracción industrial de azúcar de las remolachas en rodajas, que luego se convierte en pellets para mejorar su valor nutricional y sus características de manejo. Es rica en fibra y extremadamente digerible.

¿POR QUÉ USAR PULPA DE REMOLACHA EN PELLET?

Porque es la fuente de fibra ideal para el uso en piensos. Las fibras de pulpa de remolacha estimulan el desarrollo de la flora intestinal, generando ácidos grasos de cadena corta, **regulando el tránsito intestinal y nutriendo el intestino**. Es ampliamente utilizado como ingrediente en la producción de alimentos para mascotas. En los gatos, ayuda a la eliminación de pelotas de pelo.

BENEFICIOS

- » Ayuda a normalizar el tránsito intestinal
- » Mejora la consistencia y la calidad de las heces
- » Tiene un equilibrio ideal de fibras solubles e insolubles

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROTEÍNA CRUDA	7.0-9.0%
GRASA CRUDA	0.5-06%
FIBRA CRUDA	15.0-22.0%
CENIZA	4.0-5.0%
HUMEDAD	8.0-12.0%
TDN	74.0%
NE/L	0.81Mcal/lbs
CALCIO	0.6%
FÓSFORO	0.1%



CONSULTORÍA

Nuestro agregado de valor consiste en brindar una **asistencia integral**, desde la generación del negocio, control de calidad del producto en origen y logística de transporte terrestre y marítimo para lograr el mejor resultado económico. Contamos con **acuerdos y alianzas estratégicas** con agencias marítimas, forwarders, Surveyors y traders de prestigio internacional que aseguran un seguimiento completo del negocio de exportación.



LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN

Desarrollamos un **servicio completo de logística y comercialización** que incluye el posicionamiento de contenedores en planta del proveedor, manejo de documentación específica para este tipo de materias primas que implica intervención del servicio sanitario local, junto con documentación propia de la exportación.



DEPARTAMENTO TÉCNICO

Nuestro equipo esta integrado por **profesionales y técnicos** en el área de Administración de empresas, Agronomía, Veterinaria y Comercio Exterior, con fuerte orientación comercial. La asistencia **técnica / comercial** a nuestros proveedores como así también a nuestros clientes es un agregado de valor que sin duda nos diferencia de cualquier otra alternativa en nutrición animal.



CONTÁCTENOS

Evolucionar todos los días, con esfuerzo creativo, alianzas estratégicas y compromiso con el futuro. Anhelamos convertirnos en la principal opción para nuestros clientes y proveerles las mejores alternativas en **materias primas, ingredientes y aditivos para nutrición animal**.



NUESTRAS OFICINAS

12 DE OCTUBRE KM 42.5
Edificio Office Quattro - Oficina 102
(1669) Del Viso, Pilar, Buenos Aires, Argentina
Tel/Fax: (+54) 02320-407900 / (011) 4901-2478
Email: info@lambabue.com.ar

www.lambabue.com.ar



CERTIFICACIÓN ISO 22000





www.lambabue.com.ar



CERTIFICACIÓN ISO 22000