VETERINARY EXCLUSIVE

# 4vets

## NATURAL

Dog & Cat Diets

swiss valley

**Formulated by Dieticians and Veterinarians**

www.4vetsnatural.com

# Tabla de contenidos


Presentación 4 Vets Natural ..... 4

## Para perros

**Alimentos de prescripción húmedos**

Diabetes ..... 6
Gastro intestinal ..... 8
Hepatic. ..... 10
Renal ..... 12
Urinary Non-Struvite ..... 14

## Para gatos

**Alimentos de prescripción húmedos**

Gastro Intestinal ..... 17
Urinary Non-Struvite ..... 19

# 4Vets Natural

El organismo de un perro que se desarrolla y funciona correctamente requiere el suministro de nutrientes en forma de alimentos combinados adecuadamente. Puede suministrarse en forma de comida preparada y debe satisfacer la demanda diaria del perro por componentes básicos y energía, así como de componentes que regulen la velocidad de los procesos metabólicos. El suministro de alimentos de alta calidad en la alimentación diaria de un perro debe garantizar su funcionamiento normal. No obstante, a veces la selección incorrecta de alimentos de escaso valor nutritivo, condiciones de vida desfavorables o predisposiciones individuales relacionadas con la edad, la raza o el estado fisiológico hacen necesario cambiar el alimento de mantenimiento por una dieta veterinaria. Dichos alimentos se caracterizan por una fórmula especialmente seleccionada y ajustada a una determinada entidad patológica, por lo que constituyen un producto de valores dietéticos especiales. El uso de este tipo de alimentos debe consultarse con un veterinario y ajustarse con precisión a las necesidades nutricionales de un perro determinado. El período de aplicación de una dieta veterinaria se especifica en el envase del producto y varía en función de la entidad de la enfermedad.

Las dietas veterinarias 4Vets Natural se han desarrollado sobre la base de las normas y recomendaciones nutricionales modernas relativas al apoyo nutricional o la prevención nutricional de algunas entidades patológicas.

La selección precisa de los productos y el uso de componentes biológicamente activos de alta calidad garantizan un apoyo nutricional personalizado en cada entidad patológica. Una gran ventaja de las dietas veterinarias de la línea 4Vets Natural es su delicioso sabor combinado con un muy alto coeficiente de digestibilidad de los nutrientes.

## **Alimentos de prescripción húmedos** para perros

- **400 gr Lata**

### Diabetes

### Gastro Intestinal

### Hepatic

### Renal

### Urinary Non-Struvite

# Diabetes

- High quality of protein
- Low level of rapid glucose - releasing carbohydrates

Una dieta completa de alimentos para mascotas ajustada a las necesidades de perros con diabetes confirmada y sobrepeso, perros obesos, perros después de la esterilización con el fin de prevenir la diabetes. La fibra de la dieta y el bajo nivel de monosacáridos y disacáridos que liberan rápidamente la glucosa facilitan el control del nivel de azúcar en sangre y el peso corporal del perro.

**Composición:**
Pavo 29% (carne 15%, mollejas, hígado, corazones, pieles), ternera 12% (carne 5%, hígado, pulmones), fécula de patata 5%, aceite de salmón 1,2%, manzana 1%, arándanos 1%, judías verdes 1%, minerales, pimienta 0,5%, levadura de cerveza deshidratada 0,4% (contiene prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos), aceite de linaza 0,3%, inulina de achicoria (prebiótico) 0,3%, semilla de Plantago 0,3%, yuca de Mojave 0,05%. Fuentes de hidratos de carbono: fécula de patata, achicoria, inulina.

**Componentes analíticos:** proteína bruta – 5,5%, grasa bruta – 3,3%, ceniza bruta – 1,3%, fibra bruta – 3%, humedad – 77,4%, calcio – 0,15%, fósforo – 0,1%, azúcares totales – 0,2%, almidón – 5,5%, ácidos grasos omega-3 – 0,98%, ácidos grasos omega-6 – 0,55%.

**Aditivos:** aditivos nutricionales/kg: Vitamina D3 – 450 UI, Vitamina C – 1000 mg, Niacina – 50 mg, Zinc (óxido de zinc; quelato de zinc de aminoácidos, hidrato) – 49,5 mg, Vitamina E – 40 mg, D-pantotenato de calcio – 20 mg, Vitamina B1 (mononitrato de tiamina) – 12 mg, Vitamina B2 (riboflavina) – 9 mg, Ácido fólico – 4 mg, Vitamina B6 – 2,5 mg, Manganeso (óxido de manganeso (II)) – 2 mg, Cobre (sulfato de cobre (II), pentahidratado) – 0,4 mg, Yodo (yodato de calcio granulado recubierto, anhidro) – 0,3 mg, Biotina – 0,2 mg, Vitamina B12 – 0,04 mg, Selenio (levadura selenizada Saccharomyces cerevisiae CNCM I-3060, inactivada) – 0,01 mg, DL-metionina – 2000 mg, L-carnitina – 1500 mg.

**Energía metabólica** en 100 g: 81 kcal

**Recomendaciones:**
Es aconsejable consultar con un veterinario antes de su uso o antes de ampliar el periodo de administración. Úselo inicialmente hasta por 6 meses. La dosis diaria recomendada se muestra en la tabla del envase. Siempre debe haber agua potable fresca disponible.

CHICORY ROOT INULIN

ANTI-AGE

GRAIN FREE

HIGH-QUALITY OF PROTEIN

MOJAVE YUCCA AND PLANTAGO SEEDS

LOW CONTENT OF MONOSACCHARIDES

**Ventajas:**

**Inulina de raíz de achicoria:** una buena fuente de inulina, el probiótico es un alimento para la flora bacteriana fisiológica en los intestinos. La flora bacteriana correcta impide el desarrollo de bacterias patológicas en el sistema digestivo de la mascota, previniendo sus enfermedades. Antienvejecimiento: el bajo nivel de monosacáridos y disacáridos que liberan glucosa rápidamente permite ralentizar el proceso de glicación de las proteínas. La glicación es el proceso natural en el que los azúcares simples se unen a los residuos de aminoácidos libres y se produce en todas las células del cuerpo. Si la glucosa se suministra demasiado rápido a la sangre en casos de trastornos asociados a la diabetes (intensificados en estados de hiperglucemia), se produce la formación de los llamados productos finales de glicación avanzada (AGE). Estas moléculas dañan, entre otras cosas, el colágeno y la elastina, favoreciendo el envejecimiento cutáneo. Los AGE afectan negativamente a los ojos, empeorando el desarrollo de cataratas, y están implicados en el envejecimiento de las células nerviosas.

**Grain-Free:** la comida está libre de cereales pesados y, a menudo, alergénicos, la fuente de carbohidratos ha sido reemplazada por carbohidratos fáciles de digerir y más saludables del almidón de patata.

**Proteína de alta calidad:** alimento a base de proteína animal de valor completo con bajo contenido de grasa. La proteína de implementación a ese nivel y de esa calidad es suficiente para mejorar la regeneración de los tejidos y no ser tratada como una simple fuente de proteína.

**Yuca de Mojave:** la presencia de este ingrediente estimula las funciones digestibles y la absorción de nutrientes del tracto digestivo, estimulando su motilidad. Añadido a la dieta, disminuye la acumulación de gases y la intensidad del olor a caca. Además, las saponinas demuestran actividad antibacteriana, lo que suprime las infecciones por protozoos que se producen en los intestinos, mientras que los polifenoles previenen la inflamación.
Hidratos de carbono: en los piensos para diabéticos se utiliza almidón, que es un polisacárido, que se libera lentamente de la glucosa. En el caso de la diabetes, es extremadamente importante evitar los monosacáridos y disacáridos, que resultan en un rápido aumento de azúcar en la sangre y esto podría ser muy generoso para los cuerpos con un manejo incorrecto de la insulina.

**Bajo contenido de grasa:** el bajo contenido y la presencia de ácidos grasos solo de productos animales, sin la adición de aceite vegetal, garantizan el máximo compromiso de la función del hígado y el páncreas y la extensión del tiempo necesario para digerirlos. Además, los ácidos grasos poliinsaturados del grupo n-3 presentes en la grasa del salmón aportan la cantidad necesaria para el acondicionamiento del control bioquímico de los procesos inflamatorios.

**L-carnitina:** un aditivo que acelera el metabolismo de las grasas en el cuerpo, disminuyendo el nivel de colesterol y glicéridos en la sangre.

**Fibra dietética:** alto contenido (3% del peso total del alimento) asegura su adecuada absorción de agua, por lo que la Dieta Veterinaria para Diabetes aumenta la sensación de saciedad y plenitud del tracto gastrointestinal. En consecuencia, influye en una activación más rápida de los centros de saciedad y disminuye la sensación de hambre. La presencia de fibra dietética en forma de semillas de Plantago influye en la unión de los constituyentes grasos en el contenido del tracto gastrointestinal, por lo que disminuye su digestibilidad y se utiliza como constituyente energético.

# Gastro Intestinal

- High quality of protein
- Easly digestible ingrediends

Una dieta completa de alimentos para perros con síntomas de digestión y trastornos de absorción intestinal o inflamación estomacal. Contiene ingredientes de fácil digestión y una mayor cantidad de electrolitos, que compensan las pérdidas resultantes del deterioro del proceso de digestión. Después de una consulta con un veterinario, se puede utilizar en casos de insuficiencia crónica del páncreas. Debido a su alto valor energético, alta concentración de nutrientes esenciales e ingredientes altamente digestibles, también se recomienda durante períodos de convalecencia después de una enfermedad.

**Composición:**
Pavo 27% (carne 10%, hígado, mollejas), filete de salmón 20%, fécula de patata 6%, aceite de salmón 2%, zanahorias 1%, arándanos 1%, manzana 1%, guisantes 1%, aceite de linaza 1%, minerales, linaza 0,4%, levadura de cerveza deshidratada 0,4% (que contiene prebióticos: manano-oligosacáridos 0,05% y β-glucanos 0,05%), semilla de Plantago 0,35%, yuca de Mojave 0,05%. Fuentes de ingredientes altamente digestibles: pavo, filete de salmón, aceite de salmón, aceite de linaza. Sustancias gastroprotectoras: linaza, semilla de Plantago

**Componentes analíticos:** proteína bruta – 7,5%, grasa bruta – 5,5%, ceniza bruta – 1,6%, fibra bruta – 1,4%, humedad – 73%, calcio – 0,2%, fósforo – 0,15%, sodio – 0,2%, potasio – 0,26%, ácidos grasos omega-3 – 0,5%, ácidos grasos omega-6 – 1,5%.

**Aditivos:** aditivos nutricionales/kg: Vitamina D3 – 450 UI, Vitamina C – 1000 mg, Niacina – 50 mg, Zinc (óxido de zinc; quelato de zinc de aminoácidos, hidrato) – 49,5 mg, Vitamina E – 40 mg, D-pantotenato de calcio – 20 mg, Vitamina B1 (mononitrato de tiamina) – 12 mg, Vitamina B2 (riboflavina) – 9 mg, Ácido fólico – 4 mg, Vitamina B6 – 2,5 mg, Manganeso (óxido de manganeso (II)) – 2 mg, Cobre (sulfato de cobre (II), pentahidratado) – 0,4 mg, Yodo (yodato de calcio granulado recubierto, anhidro) – 0,3 mg, Biotina – 0,2 mg, Vitamina B12 – 0,04 mg, Selenio (levadura selenizada Saccharomyces cerevisiae CNCM I-3060, inactivada) – 0,01 mg, DL-metionina – 1000 mg. Energía metabólica en 100 g: 112 kcal.

**Recomendaciones:**
Es recomendable consultar con un veterinario antes de su uso. Tan pronto como se compensen las alteraciones de la absorción digestiva e intestinal, debe aplicarse hasta por 12 semanas. Sin embargo, en caso de insuficiencia pancreática crónica debe administrarse durante toda la vida de un perro. Durante el período de convalecencia, es necesario continuar usándolo hasta la recuperación completa. La dosis diaria recomendada se muestra en la tabla del envase. Siempre debe haber agua potable fresca disponible.

BETA-GLUCANS MOS

LINSEED

GRAIN FREE

HIGH-QUALITY OF PROTEIN

OMEGA-3 AND OMEGA-6

DL-METHIONINE

**Ventajas:**

Levadura de cerveza seca (fuente de prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos): apoya la inmunidad y constituye una valiosa fuente de vitamina ligera y minerales, aumenta su reserva en los alimentos y mejora su biodisponibilidad en el tracto gastrointestinal de un perro.

**Linaza:** una buena fuente de energía y proteína, contiene ácidos grasos esenciales, que son necesarios para un correcto desarrollo, estos compuestos no se sintetizan en el cuerpo del perro y deben complementarse con el alimento. Además, protege el intestino.

**Grain-Free:** el alimento para mascotas está libre de granos pesados y, a menudo, alergénicos, la fuente de carbohidratos ha sido reemplazada por carbohidratos fáciles de digerir y más saludables del almidón de papa.

**Proteína de alta calidad:** alimento a base de proteína animal de valor completo con bajo contenido de grasa. La proteína de implementación a ese nivel y de esa calidad es suficiente para mejorar la regeneración de los tejidos y no ser tratada como una simple fuente de proteína.
Ácidos grasos Omega-3 y Omega-6: un alto contenido de ácidos grasos de los grupos Omega-3 y Omega-6 en la proporción adecuada es una condición para el control bioquímico de la inflamación. Aceite de linaza y aceite de salmón: el aditivo de estos aceites aumenta el conjunto de ácidos grasos insaturados necesarios en la digestión, en cuya digestión participan el hígado y el páncreas en menor grado.

**DL-metionina:** influye en el aumento de la competitividad de la absorción de los aminoácidos de cadena ramificada: leucina, isoleucina y valina, aumentando así el conjunto de aminoácidos que participan en la regeneración de los tejidos.

# Hepatic

- Low level of fat
- Highly digestible protein

Dieta completa de alimentos para perros con insuficiencia hepática y otras enfermedades hepáticas. Una cantidad limitada de proteína de alta calidad tiene un efecto positivo en el trabajo de la regeneración del hígado y los hepatocitos y previene la atrofia del tejido muscular. Los hidratos de carbono altamente digeribles contenidos en la dieta son una fuente de energía no proteica, cuyo metabolismo no da lugar a la formación de productos tóxicos del metabolismo proteico.

**Composición:**
Pavo 34% (carne 20%, hígado, mollejas, pieles), huevos 6%, fécula de patata 6%, arroz integral natural 4%, aceite de linaza 2%, alcachofa 2%, aceite de salmón 1%, zanahorias 1%, arándanos 1%, minerales, espinacas 0,5%, levadura de cerveza deshidratada 0,5% (que contiene prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos), semilla de Plantago 0,3%, inulina de achicoria (prebiótico) 0,3%, semilla de cardo mariano (Silybum marianum) 0,02%. Fuentes de proteína: pavo, huevos, arroz integral natural. Fuentes de hidratos de carbono: fécula de patata, arroz integral natural, inulina de achicoria.

**Componentes analíticos:** proteína bruta – 5%, grasa bruta – 3,8%, ceniza bruta – 1,3%, fibra bruta – 3%, humedad – 77%, calcio – 0,15%, fósforo – 0,1%, sodio – 0,2%, cobre – 0,6 mg/kg, ácidos grasos omega-6 – 1,5%, ácidos grasos omega-3 – 0,5%, extractos sin nitrógeno (NFE) – 10%.

**Aditivos:** aditivos nutricionales/kg: Vitamina D3 – 300 UI, Vitamina C – 2000 mg, Zinc (óxido de zinc; quelato de zinc de aminoácidos, hidrato) – 134 mg, Niacina – 50 mg, Vitamina E – 40 mg, D-pantotenato de calcio – 20 mg, Vitamina B1 (mononitrato de tiamina) – 12 mg, Vitamina B2 (riboflavina) – 9 mg, Ácido fólico – 4 mg, Vitamina B6 – 2,5 mg, Manganeso (sulfato de manganeso, monohidrato) – 2 mg, Yodo (yodato de calcio, anhidro) – 0,3 mg, Biotina – 0,2 mg, Vitamina B12 – 0,04 mg, DL-metionina – 2000 mg, Lisina – 1000 mg, L-carnitina – 900 mg, L-arginina – 600 mg, L-triptófano – 400 mg. Energía metabólica en 100 g: 84 kcal.

**Recomendaciones:**
Es aconsejable consultar con un veterinario antes de su uso o antes de ampliar el periodo de administración. La dieta debe aplicarse inicialmente durante un máximo de 4 meses. La dosis diaria recomendada se muestra en la tabla del envase. Siempre debe haber agua potable fresca disponible.

ARTCHOKE

MILK THISTLE

GLUTEN FREE

DRIED BREWER'S YEAST

OMEGA-3 AND OMEGA-6

LOW FAT CONTENT

**Ventajas:**

**Alcachofa:** contiene, entre otras cosas, cinarina e inulina, que aumentan la funcionalidad del sistema digestivo, estimulando los procesos metabólicos. La cinarina, al ser un ácido orgánico, produce bilis y demuestra propiedades coleréticas. Las cantidades y la proporción de aminoácidos poliinsaturados de los grupos Omega-3 y Omega-6 garantizan el correcto control bioquímico de la inflamación.

**Cardo mariano:** contiene silimarina, que tiene un impacto positivo en la funcionalidad del hígado, desintoxicándolo, estabilizándolo y sellando las células de los hepatocitos.

**Sin gluten:** el alimento contiene arroz integral, que proporciona carbohidratos altamente digeribles. Proporcionan una fuente de energía no proteica, cuyo metabolismo no conduce a la formación de productos tóxicos del metabolismo proteico.

**Levadura de cerveza seca (fuente de prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos):** tienen un efecto positivo en la flora microbiana de los intestinos. De ahí el alto nivel de vitaminas del grupo B, la levadura tiene un gran valor biológico. La introducción de levaduras en la dieta de los perros jóvenes es extremadamente importante, ya que estimulan una amplia gama de respuestas inmunológicas.

**Ácidos grasos Omega-3 y Omega-6:** un alto contenido de ácidos grasos de los grupos Omega-3 y Omega-6 en la proporción adecuada es una condición para el control bioquímico de la inflamación.

**Proteína de alta calidad:** alimento de fácil digestión construido con la proteína saludable de origen animal. Un alto coeficiente de digestibilidad garantiza el mantenimiento de una nutrición corporal adecuada. La proteína con alto valor nutricional asegura la regeneración de los hepatocitos y su actividad más eficiente, contribuyendo a la eliminación de amoníaco y otros metabolitos nocivos. Bajo contenido en grasas: limitado al mínimo esencial, garantiza un suministro energético adecuado, sin aumentar la producción de ácidos biliares. La cantidad y la proporción de ácidos grasos poliinsaturados del grupo n-3 y n-6 determinan el adecuado control bioquímico de los procesos inflamatorios.

**Inulina de raíz de achicoria:** al ser un probiótico natural, influye en la estabilización de la microbiota gastrointestinal, afecta positivamente al proceso de digestión adecuado y a la absorción de nutrientes.

# Renal

- High quality and low level of protein
- Low level of phosphorus

Una dieta completa de alimentos para perros con insuficiencia renal crónica. Después de que la dolencia haya disminuido o con perros mayores, puede ser parte de los profilácticos. La disminución del contenido de fósforo, sodio y la cantidad restringida de proteínas de alta calidad tienen un efecto beneficioso sobre la función renal. Los ácidos grasos Omega-3 y -6 incluidos en la dieta inhiben el proceso de inflamación.

**Composición:**
Pavo 17% (carne 7%, corazones, pieles, mollejas), ternera 12% (carne 5%, hígado, corazones), fécula de patata 6%, huevos 4%, patatas 3%, aceite de salmón 2,3%, arándanos rojos, aceite de linaza 1,5%, zanahorias 1,5%, minerales, levadura de cerveza deshidratada 0,4% (que contiene prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos), inulina de achicoria (prebiótico) 0,3%, semilla de plátano 0,3%, hojas de perejil 0,25%, yuca de Mojave 0,05%. Fuentes de proteína: pavo, ternera, huevos.

**Componentes analíticos:** proteína bruta – 4,5%, grasa bruta – 5%, ceniza bruta – 1,3%, fibra bruta – 1,2%, humedad – 76%, calcio – 0,14%, fósforo – 0,09%, potasio – 0,22%, sodio – 0,07%, ácidos grasos omega-3 – 1,36%, ácidos grasos omega-6 – 0,83%.

**Aditivos:** aditivos nutricionales/kg: Vitamina D3 – 450 UI, Vitamina C – 1000 mg, Niacina – 50 mg, Zinc (óxido de zinc; quelato de zinc de aminoácidos, hidrato) – 49,5 mg, Vitamina E – 40 mg, D-pantotenato de calcio – 20 mg, Vitamina B1 (mononitrato de tiamina) – 12 mg, Vitamina B2 (riboflavina) – 9 mg, Ácido fólico – 4 mg, Vitamina B6 – 2,5 mg, Manganeso (óxido de manganeso (II)) – 2 mg, Cobre (sulfato de cobre (II), pentahidratado) – 0,4 mg, Yodo (yodato de calcio granulado recubierto, anhidro) – 0,3 mg, Biotina – 0,2 mg, Vitamina B12 – 0,04 mg, Selenio (levadura selenizada Saccharomyces cerevisiae CNCM I-3060, inactivada) – 0,01 mg, DL-metionina – 2000 mg, L-carnitina – 800 mg. Energía metabólica en 100 g: 100 kcal.

**Recomendaciones:**
Es aconsejable consultar con un veterinario antes de su uso o antes de ampliar el periodo de administración. En cuanto a la insuficiencia renal crónica, utilizar hasta 6 meses inicialmente. La dosis diaria recomendada se muestra en la tabla del envase. Siempre debe haber agua potable fresca disponible.

CHICORY INULIN

OMEGA-3
AND OMEGA-6

GRAIN FREE

DRIED BREWER'S
YEAST

HIGH-QUALITY
OF PROTEIN

MOJAVE YUCCA
AND PLANTAGO
SEED

**Ventajas:**

**Achicoria:** una buena fuente de inulina, el probiótico es un alimento para la flora bacteriana fisiológica en los intestinos. La flora bacteriana correcta impide el desarrollo de bacterias patológicas en el sistema digestivo de la mascota, previniendo sus enfermedades.

**Ácidos grasos Omega-3 y Omega-6:** la presencia de ácidos grasos tanto de productos animales como de aceite de linaza garantiza la máxima participación de los ácidos grasos poliinsaturados de los grupos Omega-3 y Omega-6 en el control bioquímico de la creación de citoquinas proinflamatorias. Además, por una forma única de detener la actividad de la ciclooxigenasa (COX-2), demuestran propiedades analgésicas y relajantes para los músculos de los vasos sanguíneos de un riñón.

**Grain-Free:** la comida está libre de cereales pesados y, a menudo, alergénicos, la fuente de carbohidratos ha sido reemplazada por carbohidratos fáciles de digerir y más saludables del almidón de papa.

**Proteína de alta calidad:** alimento basado en proteína animal de valor completo y bajo contenido en grasas. El suplemento de huevo de gallina aumenta el coeficiente de aminoácidos limitantes al nivel que garantiza el mantenimiento de una proporción adecuada en la absorción de todos los aminoácidos. La cantidad de proteína cubre la cantidad mínima de aminoácidos requeridos por un organismo, sin embargo, no provoca un proceso catabólico excesivo ni la creación de productos que puedan alterar la función renal.
Levadura de cerveza, semillas de plantago, yuca de Mojave: el extracto estimula las funciones digestivas y la absorción de nutrientes del tracto gastrointestinal y estimula su peristaltismo.

**Reducción del contenido de fósforo:** en la dieta veterinaria de apoyo renal, la composición se ha ajustado de tal manera que la dieta incluye un contenido de fósforo reducido, inhibiendo así los procesos degenerativos en un riñón.

**L-carnitina:** garantiza el transporte específico y facilitado de los ácidos grasos de cadena media a las mitocondrias, donde se metabolizan. El efecto lipolítico obtenido de esta manera influye en la reducción del peso corporal y detiene la explotación de proteínas con fines energéticos, por lo que los productos del catabolismo proteico se dirigen a los riñones en menor grado.

# Urinary Non-Struvite

- High quality of protein
- Low level of magnesium

Una dieta completa de alimentos para perros con enfermedades del tracto urinario. Apoya el tratamiento de la inflamación de la vejiga y la disolución de los cristales de estruvita gracias a la reducción del contenido de magnesio y proteínas, así como a sus propiedades acidificantes de la orina. La dieta puede ser parte de los profilácticos después de que la dolencia haya disminuido.

**Composición:**
Pavo 15% (carne 6%, mollejas, pieles), ternera 12% (carne 4%, corazones, hígado), fécula de patata 6%, patatas 4%, huevos 4%, arándanos 3%, arándanos 2%, arándanos 2%, aceite de linaza 2%, aceite de salmón 1%, minerales, levadura de cerveza deshidratada 0,4% (que contiene prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos), semilla de Plantago 0,3%, hojas de perejil 0,25%, yuca de Mojave 0,05%.

**Componentes analíticos:** proteína bruta – 4,5%, grasa bruta – 5,4%, ceniza bruta – 1,1%, fibra bruta – 1,2%, humedad – 78,8%, calcio – 0,13%, fósforo – 0,1%, sodio – 0,14%, magnesio – 0,02%, potasio – 0,04%, cloruro – 0,20%, azufre – 0,20%.

**Aditivos:** aditivos nutricionales/kg: Vitamina D3 – 450 UI, Vitamina C – 1000 mg, Niacina – 50 mg, Zinc (óxido de zinc; quelato de zinc de aminoácidos, hidrato) – 49,5 mg, Vitamina E – 40 mg, D-pantotenato de calcio – 20 mg, Vitamina B1 (mononitrato de tiamina) – 12 mg, Vitamina B2 (riboflavina) – 9 mg, Ácido fólico – 4 mg, Vitamina B6 – 2,5 mg, Manganeso (óxido de manganeso (II)) – 2 mg, Cobre (sulfato de cobre (II), pentahidratado) – 0,4 mg, Yodo (yodato de calcio granulado recubierto, anhidro) – 0,3 mg, Biotina – 0,2 mg, Vitamina B12 – 0,04 mg. Sustancia acidificante de la orina/kg: DL-metionina – 2000 mg. Energía metabólica en 100 g: 93 kcal.

**Recomendaciones:**
Es aconsejable consultar con un veterinario antes de su uso o antes de ampliar el periodo de administración. La dieta se recomienda durante 5 a 12 semanas para disolver los cálculos de estruvita e inicialmente hasta 6 meses para reducir su reformación. La dosis diaria recomendada se muestra en la tabla del envase. Siempre debe haber agua potable fresca disponible

pH CONTROL FORMULA

CRANBERRY

GRAIN FREE

DRIED BREWER'S YEAST

OMEGA-3 AND OMEGA-6

MOJAVE YUCCA AND PLANTAGO SEED

**Ventajas:**

**Fórmula para controlar el pH:** la fórmula está diseñada para reducir el pH de la orina del perro. El efecto acidificante sobre la orina es posible debido al uso de DL-metionina y arándano en el alimento en cantidades adecuadas, lo que limita la reformación de cálculos de estruvita. Los cálculos de estruvita, o fosfato-amonio-magnesio, se forman en la orina que tiene un pH alcalino. Arándano: contiene un ácido hipúrico, que muestra actividad bacteriostática. Además, las proantocianidinas contenidas se conectan con las fimbrias bacterianas, desactivándolas, gracias a lo cual evita su adhesión a los tejidos urinarios. Los arándanos disminuyen efectivamente el nivel de pH en la orina, lo que resulta en un menor crecimiento de bacterias en la vejiga y el tracto urinario. Gracias a estas habilidades ayudan en un proceso de curación de un tracto urinario, así como también ayudan con las infecciones recurrentes del tracto urinario.

**Grain-Free:** la comida está libre de cereales pesados y, a menudo, alergénicos, la fuente de carbohidratos ha sido reemplazada por carbohidratos fáciles de digerir y más saludables del almidón de papa.

**Levadura de cerveza seca (fuente de prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos):** tienen un efecto positivo sobre la flora microbiana de los intestinos. De ahí el alto nivel de vitaminas del grupo B, la levadura tiene un gran valor biológico. La introducción de levaduras en la dieta de los perros jóvenes es extremadamente importante, ya que estimulan una amplia gama de respuestas inmunológicas.

**Ácidos grasos Omega-3 y Omega-6:** tanto de productos animales (aceite de salmón) como de linaza, garantizan la máxima participación de los ácidos grasos poliinsaturados de los grupos Omega-3 y Omega-6 en el control bioquímico de la producción de citoquinas proinflamatorias. Además, por una forma única de detener la actividad de la ciclooxigenasa (COX-2), demuestran propiedades analgésicas.

**Yuca de Mojave:** la presencia de este ingrediente estimula las funciones digestibles y la absorción de nutrientes del tracto digestivo, estimulando su motilidad. Añadido a la dieta, disminuye la acumulación de gases y la intensidad del olor a caca. Además, las saponinas demuestran actividad antibacteriana, lo que suprime las infecciones por protozoos que se producen en los intestinos, mientras que los polifenoles previenen la inflamación.

**Proteína de alta calidad:** alimento a base de fuentes de proteína entera de origen animal con bajo contenido en grasas. La adición de huevo de gallina aumenta el coeficiente de aminoácidos limitantes al nivel que garantiza el mantenimiento de una proporción adecuada en la absorción de todos los aminoácidos. La cantidad de proteína cubre la cantidad mínima de aminoácidos requeridos por un organismo, sin embargo, no provoca un exceso de catabolización ni la creación de productos que puedan alterar la función renal.

**Bajo contenido de sodio y potasio:** en la dieta veterinaria de soporte urinario, la composición de nutrientes se ha ajustado de tal manera que la dieta es baja en sodio y baja en potasio. Como resultado, la presión osmótica ejercida por los electrolitos disminuye. Afecta positivamente a la funcionalidad de los riñones, aumenta la filtración glomerular y acelera la disolución de los cálculos de estruvita.

**Semilla de Plantago:** al tener propiedades de proteína altamente absorbida junto con un bajo nivel de fermentación en el intestino delgado, afecta positivamente la motilidad intestinal. Además, muestra la capacidad de beber agua y crear gel, normalizando el contenido de los alimentos digestivos.

## **Alimentos de prescripción húmedos** para gatos

- **185 g Lata**

### Urinary Non-Struvite

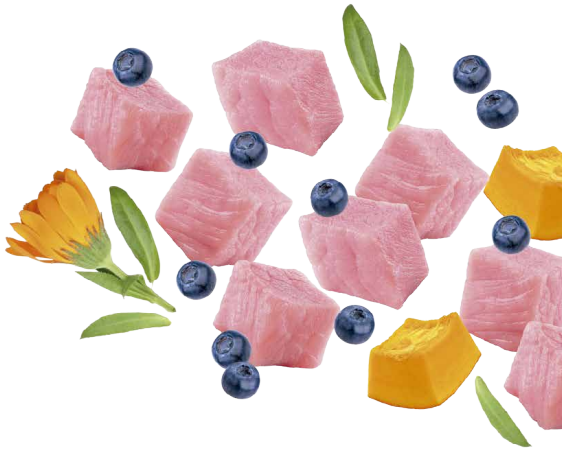
### Gastro Intestinal

# Gastro Intestinal

- One source of protein
- Easily digestible integredients
- Electrolytes

Una dieta completa de alimentos para gatos con síntomas de digestión y trastornos de la absorción intestinal o inflamación estomacal. Contiene ingredientes de fácil digestión y una mayor cantidad de electrolitos, que compensan las pérdidas resultantes del deterioro del proceso de digestión. Después de una consulta con un veterinario, se puede utilizar en casos de insuficiencia crónica del páncreas. Debido a su alto valor energético, alta concentración de nutrientes esenciales e ingredientes altamente digestibles, también se recomienda durante períodos de convalecencia después de una enfermedad.

**Composición:**
Pavo 45,5% (carne 25%, hígado, corazones, mollejas, pieles), fécula de patata 3%, aceite de salmón 1%, arándanos 1%, calabaza 0,5%, linaza 0,4%, inulina de achicoria 0,3%, minerales, semilla de Plantago 0,24%, fructooligosacáridos 0,2%, levadura de cerveza deshidratada 0,2% (que contiene prebióticos: manano-oligosacáridos 0,05% y β-glucanos 0,05%), harina de castaña 0,02%, caléndula deshidratada 0,02%, semilla de cardo mariano (Silybum marianum) 0,02%.



**Fuentes de ingredientes altamente digestibles:** pavo, aceite de salmón.

**Sustancias gastro protectoras:** linaza, semilla de Plantago.

**Componentes analíticos:** proteína bruta – 8,5%, grasa bruta – 6,2%, ceniza bruta – 1,5%, fibra bruta – 0,4%, humedad – 77%, sodio – 0,3%, potasio – 0,28%, calcio – 0,25%, fósforo – 0,22%, ácidos grasos omega-3 – 0,3%, ácidos grasos omega-6 – 1,4%.

**Aditivos: aditivos nutricionales/kg:** Vitamina D3 – 240 UI, Vitamina C – 1050 mg, Vitamina E – 95 mg, Zinc (óxido de zinc; quelato de zinc de glicina, hidrato) – 13 mg, Niacina – 6 mg, Vitamina B1 (mononitrato de tiamina) – 3,75 mg, Vitamina B2 (riboflavina) – 1,9 mg, Vitamina B6 – 1,9 mg, Manganeso (sulfato de manganeso, monohidratado) – 0,5 mg, Yodo (yodato de calcio, anhidro) – 0,4 mg, Cobre (sulfato de cobre (II), pentahidratado) – 0,2 mg, Ácido fólico – 0,12 mg, Biotina – 0,09 mg, Vitamina B12 – 0,012 mg, Taurina – 800 mg, DL-metionina – 300 mg, L-carnitina – 250 mg.

**Energía metabólica en 100 g:** 105 kcal.

**Recomendaciones:**
Se recomienda consultar con un veterinario antes de su uso. Tan pronto como se compensen las alteraciones de la absorción digestiva e intestinal, debe aplicarse hasta por 12 semanas. Sin embargo, en caso de insuficiencia pancreática crónica debe administrarse durante toda la vida de un gato. Durante el período de convalecencia, es necesario continuar usándolo hasta la recuperación completa. La dosis diaria recomendada se muestra en la tabla del envase. Siempre debe haber agua potable fresca disponible.

BETA-GLUCANS MOS & FOS

LINSEED

GRAIN FREE

ONE SOURCE OF PROTEIN

CALENDULA OFFICINALIS

PLANTAGO SEEDS

**Ventajas:**

**Levadura de cerveza deshidratada (fuentes de prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos):** su presencia estimula la respuesta de las células del sistema inmunitario ubicadas en los grupos de tejido linfoide de la pared gastrointestinal, haciéndola más resistente a los factores ambientales.

**Linaza:** las sustancias mucilaginosas contenidas en la linaza tienen un efecto protector y de recubrimiento. Tienen un efecto calmante sobre el tracto digestivo irritado y protegen las paredes del estómago.

**Grain-Free:** los alimentos están libres del grano difícil de digerir y, a menudo, alergénico, que ha sido reemplazado por el carbohidrato más digerible y saludable derivado del almidón de patata. Una fuente de proteínas: la carne de pavo se caracteriza por una menor cantidad de grasas y una proporción favorable de ácidos grasos insaturados y saturados, además de ser una fuente de proteínas de alto valor biológico, lo que garantiza un suministro adecuado de aminoácidos esenciales.

**Caléndula officinalis:** tiene propiedades hemostáticas y antisépticas. Se recomienda en gastritis e infecciones intestinales, así como en la inflamación de las vías biliares. Un contenido de ácido salicílico reduce la agregación plaquetaria y los aceites esenciales tienen un efecto colepoyético. Semilla de Plantago: combina las propiedades de la fibra altamente soluble con la baja fermentabilidad en el intestino delgado, tiene un efecto positivo en la mejora del peristaltismo intestinal. Además, tienen propiedades de retención de agua y formación de gel, normalizando así el paso del contenido digestivo.

**La inulina de achicoria y los fructooligosacáridos:** se clasifican como prebióticos, lo que estimula el crecimiento de bacterias beneficiosas en el colon. Regulan la función del tracto digestivo y aumentan la absorción de componentes minerales.

**DL-metionina:** aumenta la competitividad de la absorción de aminoácidos de cadena ramificada: leucina, isoleucina y valina, aumentando así el contenido de aminoácidos involucrados en la regeneración de los tejidos corporales.

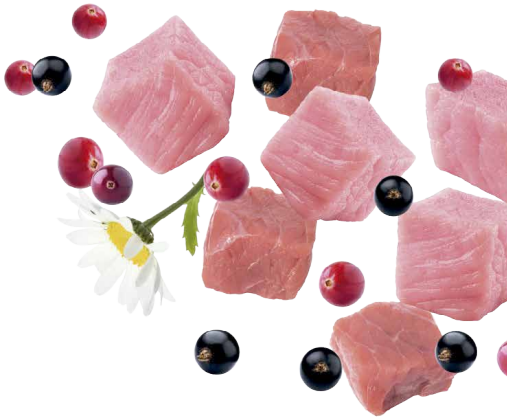
# Urinary Non-Struvite

- High quality of protein
- Low level of magnesium

Una dieta completa de alimentos para gatos con enfermedades del tracto urinario. Apoya el tratamiento de la inflamación de la vejiga y la disolución de los cristales de estruvita gracias a la reducción del contenido de magnesio y proteínas, así como a sus propiedades acidificantes de la orina. La dieta puede ser parte de los profilácticos después de que la dolencia haya disminuido.

**Composición:**

Pavo 44% (carne 20%, hígado, corazones, mollejas, pieles), cordero 8% (carne 5%, pulmones), minerales, aceite de salmón 1%, arándanos 1%, grosella negra 0,5%, lecitina, levadura de cerveza deshidratada 0,2% (contiene prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos), manzanilla deshidratada 0,02%, semilla de cardo mariano (Silybum marianum) 0,02%.



**Componentes analíticos:** proteína bruta – 10%, grasa bruta – 5%, ceniza bruta – 1,5%, fibra bruta – 0,4%, humedad – 80%, sodio – 0,45%, potasio – 0,3%, calcio – 0,19%, fósforo – 0,17%, cloruros – 0,8%, azufre – 0,1%, magnesio – 0,01%.

**Aditivos: aditivos nutricionales/kg:** Vitamina D3 – 240 UI, Vitamina C – 1050 mg, Vitamina E – 95 mg, Zinc (óxido de zinc; quelato de zinc de glicina, hidrato) – 13 mg, Niacina – 6 mg, Vitamina B1 (mononitrato de tiamina) – 3,75 mg, Vitamina B2 (riboflavina) – 1,9 mg, Vitamina B6 – 1,9 mg, Manganeso (sulfato de manganeso, monohidratado) – 0,5 mg, Yodo (yodato de calcio, anhidro) – 0,4 mg, Cobre (sulfato de cobre (II), pentahidratado) – 0,2 mg, Ácido fólico – 0,12 mg, Biotina – 0,09 mg, Vitamina B12 – 0,012 mg, Taurina – 800 mg.

**Sustancia acidificante de la orina/kg:** DL-metionina – 2000 mg.

**Energía metabólica en 100 g:** 88 kcal.

**Recomendaciones:**

Es aconsejable consultar con un veterinario antes de su uso o antes de ampliar el periodo de administración. La dieta se recomienda durante 5 a 12 semanas para disolver los cálculos de estruvita e inicialmente hasta 6 meses para reducir su reformación. La dosis diaria recomendada se muestra en la tabla del envase. Siempre debe haber agua potable fresca disponible.

pH CONTROL FORMULA

CRANBERRY

GRAIN FREE

DRIED BREWER'S YEAST

SALMON OIL

HIGH QUALITY OF PROTEIN

**Ventajas:**

**Fórmula de control de pH:** la fórmula está diseñada para reducir el pH de la orina del gato. El efecto acidificante sobre la orina es posible debido al uso de DL-metionina y arándano en el alimento en cantidades adecuadas, lo que limita la reformación de cálculos de estruvita. Los cálculos de estruvita, o fosfato-amonio-magnesio, se forman en la orina que tiene un pH alcalino.

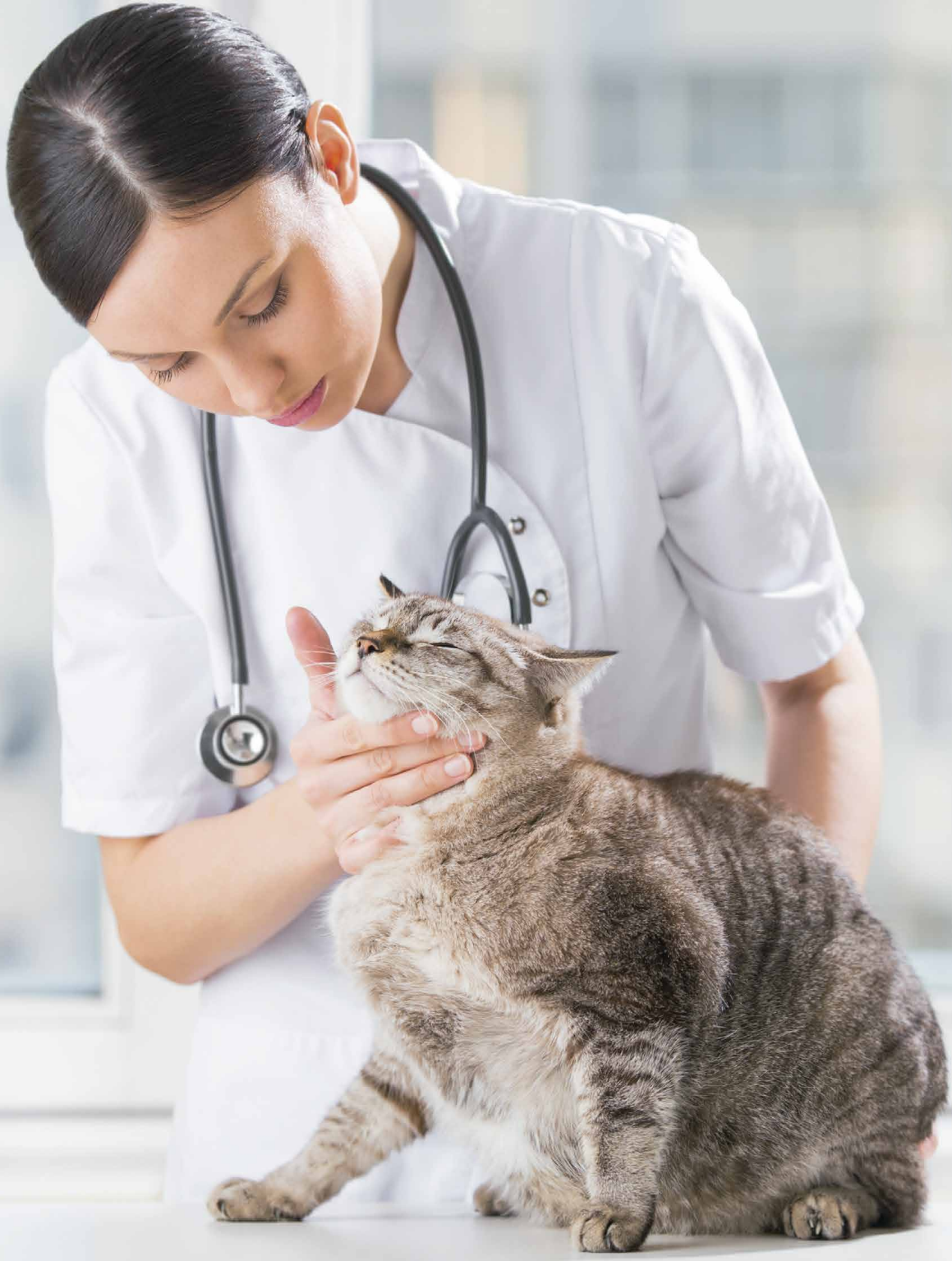
**Arándano rojo:** ácido hipúrico contenido en el fruto muestra actividad bacteriostática, adicionalmente la proantocianidina, al unirse a las fimbrias bacterianas, inactiva las adhesinas, evitando así su adhesión a las células epiteliales del tracto urinario. El arándano reduce eficazmente el pH de la orina, lo que resulta en una menor multiplicación de bacterias en la vejiga urinaria y el tracto urinario. Gracias a estas propiedades, apoya el tratamiento de infecciones e infecciones crónicas recurrentes del tracto urinario en gatos.
Grain-Free: la comida está libre de cereales pesados y, a menudo, alergénicos, la fuente de carbohidratos ha sido reemplazada por carbohidratos fáciles de digerir y más saludables del almidón de papa.

**La levadura de cerveza seca (fuente de prebióticos: manano-oligosacáridos y β-glucanos):** tiene un impacto beneficioso en la flora bacteriana intestinal. La levadura tiene un alto valor biológico y un alto contenido de vitaminas del grupo B, cuyas deficiencias son responsables de la formación de cristales de oxalato-calcio.

**Aceite de salmón:** los ácidos grasos poliinsaturados de los ácidos grasos omega-3 presentes en el aceite de pescado inhiben la formación de mediadores inflamatorios y mejoran la función renal, especialmente en gatos de edad avanzada.

**Proteína de alta calidad:** alimento para mascotas basado en las fuentes de proteína animal completa: pavo y cordero. El suministro limitado de proteínas de alta calidad cubre la demanda de aminoácidos esenciales, pero al mismo tiempo no provoca su catabolismo excesivo y la formación de productos que podrían interferir con la función del riñón.

**DL-metionina:** tiene propiedades acidificantes de la orina que limitan la reformación de cálculos de estruvita. Los cálculos de estruvita, o fosfato de amonio y magnesio, se forman en la orina alcalina. Recomendado para gatos con problemas recurrentes del tracto urinario inferior.



MarkPet
NUTRICIÓN AVANZADA

**Importado y Distribuido en Chile por:**


**Comercializadora Ecomarkpet Ltda.**

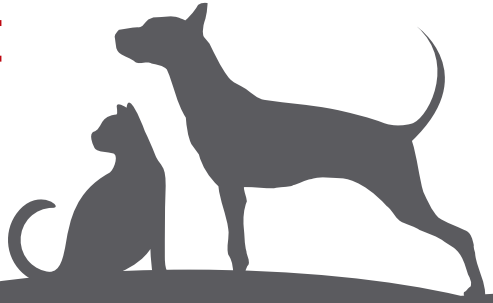
**www.markpet.cl**

**ventas@markpet.cl**

**Tel: +56 9 6648 4311**


VETERINARY
EXCLUSIVE

4vets
NATURAL

www.4vetsnatural.com

swiss valley