

Compromiso, garantía y futuro

Compromiso, garantía y futuro

garantía y futuro

Compromiso, garantía y futuro

Compromiso, garantía y futuro

Compromiso, garantía y futuro



PROTEÍNAS: LA SOJA Y SUS ALTERNATIVAS

Harina de Soja

Harina de Soja

Harina de Soja

El haba de soja constituye una excelente fuente de energía y proteína, en particular lisina, conteniendo además proporciones importantes de nutrientes esenciales tales como ácido linoleico y colina altamente disponibles. A veces se descascarilla parcialmente para elevar su valor nutritivo para piensos de lechones y pollitos de primera edad. La harina con 44% de proteína utilizada en España se obtiene tras un proceso de extracción de la grasa por disolvente, y la harina con 47% a partir del descascarillado parcial de esta última.

La harina de soja es la fuente de proteína más importante en dietas de cerdos y pollos en la mayor parte del mundo. No es común encontrar una dieta para pollos que no contenga al menos un 10% de harina de soja, pudiendo llegar incluso hasta un 35%. La harina de soja es una de las fuentes de proteína de mayor calidad y menor variabilidad.

Bernabé Campal ofrece a sus clientes las siguientes variedades de soja: Harina de soja 44% PB, Harina de soja 47% PB, Harina de soja full fat.

Desde nuestra empresa ofrecemos la venta de harina de soja en dos modalidades: precio cerrado (desde el momento de la compra por parte del cliente ya se tiene un precio fijo) y precio en bases (desde el momento de la compra el cliente sólo tiene el precio de la base y durante el tiempo el cliente y el proveedor irán formando un precio final con los siguientes factores: futuro, spread, y factor).

PRECIO H. SOJA = (FUTURO +/- SPREAD) x FACTOR + BASE

- FUTURO: Cotización del mes al que se refiera.
- SPREAD: Diferencia de precios de un mes a otro de cotización, puede ser positivo o negativo.
- FACTOR: Es una operación para pasar el precio de dólar/tonelada corta a euros/tn.

$$\text{Factor: } (\text{dólar/euro} * 1,1711) + 0,03$$

La cotización euro/dólar hoy es 1,2807. Buscamos la inversa dólar/euro que será 0,7808 (1/1,2807)

$$\text{Por lo tanto el factor es: } \text{Factor} = (0,7808 * 1,1711) + 0,03 = 0,944$$

- BASE: Es la diferencia de precio de una mercancía entre el precio local al contado y el precio del futuro, de ahí que pueda ser positiva o negativa.

Harina de Colza

Harina de Colza

Harina de Colza

La harina de colza es un subproducto que se obtiene a partir de la extracción del aceite de la semilla de colza.

Tiene un elevado contenido en proteínas, si bien no llega a los valores protéicos de la harina de soja, normalmente se la compara con ella. Desde el punto de vista de los aminoácidos, contiene una mayor cantidad que la harina de soja pero ésta tiene mayor cantidad de lisina, complementándose entre sí cuando se usan juntas.

Su principal aplicación está en las dietas para rumiantes (su mayor contenido de fibra no es problema para ellos) con un posible uso, en menor medida, en porcino y avícola.

Se trata de un alimento competitivo desde el momento en que el ratio soja/colza se encuentra por debajo de 0,8 (vaca lechera), 0,77 (ternero de cebo) o 0,67 (cerdo).



DDGS - Granos y Solubles

DDGS

Los subproductos de destilería se obtienen mediante secado de los almidones y el azúcar del cereal en el proceso de obtención del alcohol para bebidas o de etanol para su utilización como biocombustible. Los cereales más utilizados en estos procesos son el maíz, trigo, sorgo y cebada.

VARIETADES DE DDGS

DDGS de Maíz:

Los DDGS de maíz son una materia prima ampliamente utilizada en piensos de monogástricos. Al igual que para el gluten feed, su valor energético para ganado porcino varía según las fuentes consultadas, siendo superior (unas 500 kcal ED/kg) en las tablas americanas que en las europeas. Su principal aplicación está en dietas para todo tipo de rumiantes, así como conejos, y caballos en función de su alto contenido en fibra.

DDGS de Trigo y DDGS de Cebada:

Los residuos de destilería de cebada y trigo incorporan toda la fibra del grano por lo que su valor energético es menor, especialmente en monogástricos. Su principal aplicación está en dietas para todo tipo de rumiantes, conejos, caballos y cerdas gestantes, en función de su alto contenido en fibra. Su uso en aves de carne y lechones viene limitado por su bajo contenido energético y por la calidad de su proteína. A este particular son más recomendables los residuos procedentes del trigo por su menor contenido en componentes fibrosos.



Pellet de Girasol

Pellet de Girasol

Pellet de Girasol

Es un subproducto molturado resultante de la obtención de aceite de la semilla de girasol.

La harina de girasol es un producto muy pelletizable y de buena digestibilidad. Por su contenido en fibra relativamente alto, es un ingrediente interesante para rumiantes, conejos y cerdas reproductoras.

Si se combina con un nivel de forrajes adecuado, puede contribuir a una mejora en la cantidad de leche y de grasa en vacas lecheras.

El contenido en grasa de la harina de girasol suele ser bajo, y es de destacar el perfil altamente insaturado de ésta.

Su principal aplicación está en dietas para todo tipo de bovinos tanto de leche como de carne, para conejos y caballos. Su posible uso para porcino es de hasta un 15% en cerdos de crecimiento y acabado, y hasta un 10% para cerdas y lechones en 2ª edad.

Bernabé Campal comercializa las siguientes variedades de pellets de girasol: pellets de girasol integral 28% PB, pelles de girasol 30-32% PB y pelles de girasol 34-36% PB.



El incremento mundial que puede observarse en la demanda de productos animales como la carne y la leche, ha producido un aumento paralelo de la demanda de piensos. El grupo de productos más importante son las harinas oleaginosas (subproductos del procesamiento de semillas oleaginosas para obtener aceite vegetal). Anualmente se comercializa en todo el mundo con 80 millones de toneladas de harinas oleaginosas, el 70% de ellos son harinas de soja.

Bernabé Campal ofrece toda una gama de productos: harina de soja, harina de girasol, harina de colza, harina de algodón, torta de palmiste, harina de gluten de maíz, granos secos de destilación (DDGS), etc.

PROTEÍNA	HUMEDAD	CENIZAS	PB	FB	EE	GRASA
H. SOJA	12	6,2	44	5,9	1,9	70%
H. SOJA ALTA PROT.	12	6,2	47/48	5,9	1,9	70%
H. GIRASOL	10,1	6,6	34	20,9	1,7	70%
H. COLZA	10,8	6,8	33,8	12,4	2,2	65%
DDGS MAIZ	10,2	5,3	25	7,8	9,3	75%
DDGS CEBADA	8,1	5,1	24,9	10,9	5,1	70%
DDGS TRIGO	8,8	4,5	33,6	7,6	4,5	70%
GLUTEN MAIZ	11,4	6,3	18,8	8	3	78%
PELLETS INTEGRALES	10,3	6,1	28	15-29	1,5	70%
PELLETS MEDIA PROT.	10,3	6,1	28	15-29	1,5	70%
PELLETS ALTA PROT.	10,3	6,6	36	15-29	1,8	70%
TORTA PALMISTE	10,3	6,6	36	15-29	1,8	70%
SEMILLA ALGODÓN	8	3,8	20,4	25,4	18,4	95%

SEDE CENTRAL Y ALMACÉN:

Ctra. Huerta a Encinas de Abajo, km.1.

Telf.: 923 362 197

Fax: 923 362 151

37336 Huerta (Salamanca)

DEPARTAMENTO COMERCIAL:

PROTEINAS Y FIBRAS:

Pilar Marcos: 619 647 451

Alejandro Villoria: 679 063 914

CEREALES:

Pedro Campal: 619 647 451

Román Dios: 628 497 426

Eduardo Martín: 618 266 245



VISITA NUESTRA NUEVA WEB: MÁS CLARA, MÁS INTUITIVA, MÁS RÁPIDA, MÁS COMPLETA. ¡MEJOR!

www.bernabecampal.es