

L- Treonina para consumo animal

Descripción

La Treonina es el segundo aminoácido limitante, en una dieta típica basada en cereales para la mayoría de las especies. La Treonina para consumo animal de CheilJedang (CJ) es obtenida mediante fermentación microbiana de materias primas naturales de origen agrícola (como ejemplo azúcar de caña, melaza de remolacha o solución de dextrosa). La Treonina de CJ grado consumo animal, promueve el crecimiento normal ayudando a mantener el correcto balance proteico en el organismo, el cual está involucrado con la salud animal. Est producto es para uso exclusivo en alimentación animal.

Apariencia física

Polvo blanco o café claro.

Descripción química

Estructura Química



Fórmula química	C ₄ H ₉ NO ₃
Peso Molecular	119.12
Isómero	L (Levorotatorio)

Garantía

L-Treonina %	98.5	Mínimo	Análisis por HPLC
Humedad %	0.5	Máximo	105 °C durante 4 horas
Pureza %	98.5	Mínimo	L-Treonina en materia seca

Aspectos regulatorios

La L- Treonina técnicamente pura (L-Treonina 98.5%, para consumo animal) está registrado por el Ministro de Agricultura de China. Ganadería y abastecimiento número (2012)3135.

Especificaciones nutrimentales

Materia seca %	99.5	Mínimo	105 °C durante 4 horas
Contenido de Treonina %	98.5	Mínimo	Análisis por HPLC
Coeficiente de digestibilidad %	100		INRA - 2002
Proteína Cruda %	72.4	Mínimo	Metodología Dumas (N % X 6.25). AOAC 968.06
Energía Bruta, Kcal/kg	4,091	Promedio	Bomba Calorimétrica

Presentaciones

Sacos con 25 kg, de papel tri-capa con un recubrimiento interior plástico. Súper saco con 850 kg, hecho con P.P. tejido y laminado.

Almacenamiento

Almacene el producto en condiciones secas, frescas, con su empaque original debidamente sellado o cerrado, protegido del agua, luz solar o calor. Evite el contacto directo con el piso o cualquier fuente de combustión.

Estabilidad

El producto es estable, por lo menos 2 años, si es almacenado bajo las condiciones recomendadas.

Bolsas de papel tri-capa sin abrir: el producto es estable por lo menos 2 años si es almacenado en las condiciones recomendadas.

Súper saco con 850 kg, hecho con P.P. tejido y laminado sin abrir: el producto es estable mínimo 2 años, si es almacenado en las condiciones previamente descritas.

El número de lote y fecha de producción están impresas en las bolsas.

Información complementaria**No constituye ninguna garantía comercial****Especificaciones Generales**

pH	5 a 6.5	Solución al 10%
Densidad, g/ml	0.7 a 0.9	
Punto de fusión / temperatura de descomposición	256°C	
Solubilidad en agua	9.76 g/100 g de agua	A 20°C

Composición Química (valores promedio basados en 2012 análisis)

Información Nutricional	Promedio	Mínimo	Máximo	Desviación estándar
Materia seca, %	99.87	99.82	99.94	0.05
Cenizas, %	0.02	0.01	0.06	0.02
Energía bruta, cal/g	4,091	4,066	4,118	18.60
Elementos nocivos				
Melamina, ppm	ND			
Salmonella	ND			
BSE	ND			
Residuos de combustión, %			0.4	Máximo
Rotación específica, °	-26.5 A - 29.0			A 20°C, C1%, H ₂ O

CJ BIO BU BLDG, 292, Ssangrim-dong, Jung-gu, Seoul Corea

www.cjbio.net

La información y recomendaciones expresadas aquí fueron compiladas en base a nuestro mejor conocimiento. Nada en este documento debe interpretarse como garantía de la exactitud, vigencia o integridad o de esta información. El contenido de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.