

Información del Producto

Valina

VALINA, GRADO ALIMENTARIO 98%

APARIENCIA

Polvo cristalino de color blanco a gris claro

Densidad aparente: 500 kg / m³ ± 10%

Ángulo de reposo: 40 ° +/- 10%

Distribución del tamaño de las piezas: mín. 90% 0-150 um

Solubilidad: aprox. 88,5 g / L de agua a 25 ° C

VALORES ESPECIFICADOS

Ensayo min. (como es)	96,5%
Ensayo (en base a materia seca) min.	98,0%
Pérdida por secado máx.	1,5%

DATOS MOLECULARES

Fórmula molecular: C₅H₁₁NO₂

Peso molecular: 117,15 g / mol

PRODUCCIÓN

La L-valina se produce mediante un proceso de fermentación.

Evonik.

USAR

La L-Valina sirve para el aporte adecuado del aminoácido esencial valina. En particular, las dietas bajas en proteínas para lechones, cerdos en crecimiento, así como pollos de engorde y ponedoras, basadas en altos contenidos de maíz que están optimizadas para una excreción baja de nitrógeno ecológicamente deseable, muestran una deficiencia considerable de valina. Esta deficiencia puede perfectamente contrarrestado mediante el uso de L-Valina.

MATRIZ NUTRICIONAL

Nutritivo	Valor de la matriz	
Contenido de valina (materia seca): min.	98,0%	
Digestibilidad	100,0%	
Proteína bruta (N x 6,25)	72,1%	
Energía metabolizable	[MJ / kg ⁻¹]	[kcal / kg ⁻¹]
ME aves de corral	22,0	5.260
DE porcino	24,4	5.830
Yo cerdo	22,9	5.480
NE porcino	17,7	4.235

Información del Producto

Valina

PROCESANDO

La L-valina se puede procesar en premezclas, piensos minerales y piensos compuestos, también como sustituto de leche, mediante cualquier procedimiento técnico. Sus propiedades técnicas garantizan una mezclabilidad homogénea y estabilidad frente a la reseparación.

ALMACENAMIENTO, ESTABILIDAD Y EMBALAJE

La L-Valina debe mantenerse fresca y seca en su empaque original sin abrir. Condiciones de almacenamiento de 5 ° - 30 ° C y 20 - 75% rel. se recomienda la humedad. En estas condiciones su contenido activo está garantizado durante 2 años a partir de la fecha de fabricación. La fecha de fabricación es parte del número de lote que se encuentra en cada paquete.

EMBALAJE

Bolsa de tejido PP con forro interior de PE, 25 kg netos.

ASUNTOS REGULATORIOS

No CAS. 72-18-4

Número de tarifa de aduana: 29224985

La L-Valina está aprobada para su uso en todas las especies animales. La L-Valina no está sujeta a regulaciones de mercancías peligrosas.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

La L-valina se puede manipular de forma segura.

De acuerdo con la clasificación según el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (UN-GHS), la L-valina no es una sustancia peligrosa.

Para obtener más información, consulte nuestra Seguridad de materiales.

Ficha de datos.

Para información adicional, por favor contáctenos

directamente.

Esta información y todos los consejos técnicos y de otro tipo se basan en el conocimiento y la experiencia actuales de Evonik. Sin embargo, Evonik no asume ninguna responsabilidad por dicha información o asesoramiento, incluida la medida en que dicha información o asesoramiento pueda estar relacionado con los derechos de propiedad intelectual de terceros. Evonik se reserva el derecho de realizar cambios en la información o asesoramiento en cualquier momento, sin previo aviso o con posterioridad. EVONIK RENUNCIA A TODAS LAS DECLARACIONES Y GARANTÍAS, YA SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, Y NO TENDRÁ RESPONSABILIDAD POR LA COMERCIABILIDAD DEL PRODUCTO O SU APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR (INCLUSO SI EVONIK ES CONSCIENTE DE DICHO PROPÓSITO) O DE OTRO MODO. EVONIK NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS CONSECUENTES, INDIRECTOS O INCIDENTALS (INCLUYENDO LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS) DE NINGÚN TIPO. Es responsabilidad exclusiva del cliente organizar la inspección y prueba de todos los productos por parte de expertos calificados. La referencia a nombres comerciales utilizados por otras empresas no es una recomendación ni un respaldo del producto correspondiente, y no implica que no se puedan utilizar productos similares.

10/2017

Evonik Nutrition & Care GmbH

Línea de Negocio de Nutrición Animal

animal-nutrition@evonik.com
www.evonik.com/animal-nutrition