

L-Valin, kristallines Pulver in Futtermittelqualität

Cat. No. CEGZ-6006

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Valin ist eine essenzielle Aminosäure für Nutztiere und Geflügel und wird in Mischfuttermitteln, Ferkelfuttermitteln sowie Geflügelfuttermitteln eingesetzt.

Anwendungen

Mischfuttermittel; Futter für Jungferkel; Geflügelfutter.

Synonyme

L-Valin

Produktinformation

Aussehen

Hellgelbes kristallines Pulver

Form

Kristalle oder kristallines Pulver

CAS-Nummer

72-18-4

Molekülformel

C₅H₁₁NO₂

Molekulargewicht

117,15

Reinheit

98 %

Verunreinigungen

Trocknungsverlust: ≤0,5 % Glührückstand: ≤0,5 % Eisensalze: ≤0,003 % Schwermetalle (als Pb): ≤5 mg/kg Gesamtarsen: ≤2 mg/kg Quecksilber (als Hg): ≤0,1 mg/kg Cadmium (als Cd): ≤2 mg/kg Salmonella: negativ

Kontaminanten

Schwermetalle (als Pb): ≤ 5 mg/kg; Arsen (als Gesamtarsen): ≤ 2 mg/kg; Quecksilber (als Hg): ≤ 0,1 mg/kg; Cadmium (als Cd): ≤ 2 mg/kg; Salmonellen: negativ.

Funktion

Liefert den Muskeln zusätzliche Energie zur Glukosebildung, trägt zur Vorbeugung von Muskelschwäche bei, unterstützt die Entfernung überschüssigen Stickstoffs aus der Leber und fördert den Transport von Stickstoff in die Körperbereiche, in denen er benötigt wird.

Löslichkeit

In Ameisensäure frei löslich; in Wasser löslich.

Grad

Futtermittelqualität

Verwendung und Verpackung

Verpackung

25 kg/Sack; t/Sack

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Trocken lagern