



CJ Bio America, Inc. 1946 Harvest Avenue Fort Dodge, IA 50501 USA 515-302-3028 Fax 515-574-3190 www.cjbio.net

L-Lisina Clorhidrato, 99.0%

Ficha Técnica

Descripción Química

Fórmula química [NH₃+-CH₂-CH₂-CH₂-CH₂-CH-COO-] Cl

I NH₃+ O HCI OH NH,

Fórmula molecular $C_6H_{14}N_2O_2HCI$ Peso molecular 182.65 g/mol

Especificaciones

Pureza No menos de 99%

Rotación específica (a) $_{D}^{20}$ +19.0 a +21.5 (a)

Solubilidad 642 g/L de agua a 30°C

Densidad 0.550 ~ 0.750 g/mL

34.3 ~ 46.8 lb/cu. ft No mas de 1%

Humedad No mas de 1%
Cenizas No mas de 0.3%

Metales pesados No mas de 10 ppm

Arsenico No mas de 1 ppm

Caducidad 2 años

Aporte nutrimental

Contenido de Lisina No menos de 79% (HPLC method)

Lisina Digestible 100 %

Proteína Cruda No menos de 85.85%

(% Nitrogen X 6.25, Kjeldahl method))

EM Cerdos 4.414 Kcal/kg

EM Aves 4.125 Kcal/kg

PRESENTACIONES

Saco con 25kg Sacos tricapa, 2 capas de papel de alta Resistencia y 1

capa plástica

Sacos con 800kg, 1000kg Súper Saco con PE laminado

A granel Carro-tolva con descarga neumática