

**L-Lisina HCl 30% - AjiLys® 30****Aditivo Nutricional para Alimentação Animal***Apenas para consumo animal, não humano*

**L-Lisina HCl 30% (AjiLys® 30)** é produzida por fermentação de matéria-prima de origem agrícola, como o açúcar ou o xarope da cana-de-açúcar.

**Indicação**

Aminoácido para todas as espécies animais.

**Descrição Física**

Líquido de coloração marrom escuro.

**Descrição Química**

Estrutura química:  $[\text{NH}_3^+ - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \underset{\text{NH}_3}{\text{CH}} - \text{COO}^-] \text{Cl}^-$

Fórmula química:  $\text{C}_6\text{H}_{14}\text{N}_2\text{O}_2\text{HCl}$

Peso molecular: 182,65

Isômero: L (Levorrotatório)

**Garantia Comercial**

Lisina base, % 24

**Valores Nutricionais**

Umidade, %	60,0	Máxima	105 °C por 4 horas
Lisina base, %	24,0	Mínimo	
Digestibilidade lisina, %	100		
Proteína bruta, %	29,8	Mínimo	N x 6,25 (por convenção) Larbiar & Leclercq, 1992
EM aves, kcal/kg	1285		
ED suínos, kcal/kg	1532	A partir do valor de L-Lisina HCl	Bomba calorimétrica
EM suínos, kcal/g	1446	proporcional ao conteúdo de	INRA, 2002
EL suínos, kcal/kg	1114	Lisina base	INRA, 2002

Valores somente informativos. Não constituem garantia comercial.

**Registro**

A L-Lisina HCl 30% é registrada no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento do Brasil sob os números SP-07860 00002 (Fábrica Valparaíso) e SP 59304 30004 (Fábrica Pederneiras) para uso em todas as espécies animais.

**Armazenamento e Embalagem**

Armazenamento: Reservatórios em aço inoxidável 316L fechados ou com revestimento em FRP.

Estabilidade: Sem alterações químicas e físicas entre 10 e 105°C.  
Estável por 6 (seis) meses se estocado à temperatura ambiente.

**Sales:**

Ajinomoto do Brasil Ind. Com. de Alimentos Ltda  
Rua Joaquim Távora, 845 - 04015-001- SP  
CNPJ: 46.344.354/0002-35 - I.E 109.425.789.116  
[animalnutrition@br.ajinomoto.com](mailto:animalnutrition@br.ajinomoto.com) - [www.lisina.com.br](http://www.lisina.com.br)

**Factories:**

Rod. Manoel Uso Ripolles, Km 3 - 17280-000  
Pederneiras - SP - CNPJ: 46.344.354/0004-05  
I.E 515.077.913.116

Rod. Dr. Plácido Rocha, Km 39 - 16880-000  
Valparaíso - SP - CNPJ: 46.344.354/0007-40  
I.E 710.070.499.112