

# 产品说明书

## L-乳酸铵

### 产品描述

本品为无色或微黄色澄清液体。

### 基本信息

化学名	L(S)-2-羟基丙酸铵
分子式	$\text{CH}_3\text{CHOHCOONH}_4$
分子量	107.11
CAS号	515-98-0
包装	聚乙烯塑料桶装，净重 250kg/桶或 25kg/桶

### 技术指标 (参照标准：FAO/WHO)

乳酸铵含量, w/%	$\geq 60.0$
pH 值 (直接测定)	6.0~8.0
密度 (20℃), g/ml	1.150~1.180
硫酸盐 (以 $\text{SO}_4$ 计), w/%	$\leq 0.1$
氯化物 (以 Cl 计), w/%	$\leq 0.005$
重金属 (以 Pb 计), w/%	$\leq 0.002$
砷 (As), w/%	$\leq 0.0002$
L-乳酸铵占总乳酸铵含量, %	$\geq 98.0$