

# 产品说明书

## 武藏野®乳酸钠 60 (FG)

### 产品描述

本公司出品的武藏野®乳酸钠 60 (FG), 是以公司发酵生产的纯天然高品质 L (+) 乳酸为主要原料生产而成。本品为无色或微黄色的微黏性澄清液体, 温和的咸味, 无气味或稍带特殊的气味。

### 基本信息

化学名	L(S)-2-羟基丙酸钠
分子式	CH <sub>3</sub> CHOHCOONa
分子量	112.06
CAS 号	867-56-1
包 装	聚乙烯塑料桶装, 净重 250kg/桶或 25kg/桶

### 技术指标 (参照标准: GB)

鉴别试验	显钠盐及乳酸盐反应
总乳酸钠, w/%	标示值的 98.0~102.0
L-乳酸钠占总乳酸钠的含量, w/%	≥98.0
色度/ (黑曾), APHA	≤20
pH (1+5)	6.5~7.5
氯化物, w/%	≤0.05
重金属 (以 Pb 计), mg/kg	≤10
铅 (Pb), mg/kg	≤2
硫酸盐, w/%	≤0.005
柠檬酸盐、草酸盐、酒石酸盐或磷酸盐	通过试验
还原糖	通过试验
氰化物, mg/kg	≤0.5
铁盐 (Fe), mg/kg	≤10
砷 (As), mg/kg	≤2
挥发性脂肪酸	通过试验
甲醇和甲酯, w/%	≤0.025
密度 (20℃), g/ml	1.300~1.340