



# 理 文 化 工

Lee & Man Chemical

产 品 名 称：食品添加剂盐酸

分 子 式：HCl

外观与性状：无色或浅黄色透明液体

主 要 用 途：用于淀粉、氨基酸、柠檬酸等多种食品或食品添加剂的生产。

执 行 标 准：《GB 1886.9-2016 食品安全国家标准 食品添加剂 盐酸》

技 术 参 数：食品添加剂盐酸符合下列要求：

产品级别	合格品
指标	
项目名称	
色 泽	无色或浅黄色
状 态	透明液体
总酸度（以 HCl 计）， $\omega/\%$ $\geq$	31.0
铁（以 Fe 计）， $\omega/\%$ $\leq$	0.0005
硫酸盐（以 $\text{SO}_4$ 计）， $\omega/\%$ $\leq$	0.007
游离氯（以 Cl 计）， $\omega/\%$ $\leq$	0.003
还原物（以 $\text{SO}_3$ 计）， $\omega/\%$ $\leq$	0.007
不挥发物， $\omega/\%$ $\leq$	0.05
砷（As）/（mg/kg） $\leq$	1.0
重金属（以 Pb 计）/（mg/kg） $\leq$	5.0

包装与贮运：食品添加剂盐酸产品须采用专用槽车或贮槽装运，并定期清洗。应使用符合食品包装要求的聚乙烯塑料桶、玻璃钢衬里的容器或专用陶瓷坛包装。食品添加剂盐酸运输时不得与碱性物品或有毒、有害物品混运。