

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20130325

康齐牌钙铁锌氨基酸口服液

- 【原料】
- 【辅料】
- 【生产工艺】 本品经配制、过滤、灌装、湿热灭菌、包装等主要工艺加工制成。
- 【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】
- 【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	棕色至棕褐色
滋味、气味	味酸甜，具本品固有的滋味与风味，无异味
性状	液体，久置允许有少量沉淀物
杂质	不允许有肉眼可见的外来杂质

- 【鉴别】 无
- 【理化指标】 应符合表2的规定。

表2 理化指标

项 目	指 标	检测方法
pH值	4.0~6.0	GB/T 10786
可溶性固形物（20℃折光计法），%	≥12.0	GB/T 12143
铅（以Pb计），mg/L	≤0.5	GB 5009.12
砷（以As计），mg/L	≤0.3	GB/T 5009.11

- 【微生物指标】 应符合表3的规定。

表3 微生物指标

--	--	--

项 目	指 标	检测方法
菌落总数, cfu/g	≤ 100	GB 4789.2
大肠菌群, MPN/100g	≤ 6	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/mL	≤ 10	GB 4789.15
酵母, cfu/mL	≤ 10	GB 4789.15
致病菌（指沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌）	不得检出	GB 4789.4、GB 4789.5、GB 4789.10、GB/T 4789.11

【标志性成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 标志性成分含量测定

项 目	指 标	检测方法
钙（以Ca计），mg/100mL	729.8~1216.3	GB/T 5009.92中“滴定法（EDTA法）”
铁（以Fe计），mg/100mL	20.3~33.8	GB/T 5009.90
锌（以Zn计），mg/100mL	19.4~32.3	GB/T 5009.14
氨基酸总量, g/100mL	≥ 3.24	GB/T 5009.124

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

【原辅料质量要求】
