

国家市场监督管理总局国产保健食品
注册证书

产品名称	魔量牌牛磺酸维生素功能饮料		
注册人	劲炫能量饮品（深圳）有限公司		
注册人地址	深圳市南山区南山街道月亮湾大道2076号中国高科大厦D栋7楼71001		
审批结论	经审核，该产品符合《中华人民共和国食品安全法》和《保健食品注册与备案管理办法》的规定，现予批准注册。		
注册号	国食健注G 20250093	有效期至	2030年03月21日
附件	附1 产品说明书、附2 产品技术要求		
备注	无		



国家市场监督管理总局
保健食品产品说明书

国食健注G 20250093

魔量牌牛磺酸维生素功能饮料

【原料】牛磺酸、咖啡因、L-赖氨酸盐酸盐、肌醇、烟酰胺、维生素B6（盐酸吡哆醇）

【辅料】纯化水、白砂糖、柠檬酸、水果香精、柠檬酸钠、山梨酸钾、柠檬黄、诱惑红

【标志性成分及含量】每100mL含：牛磺酸 105mg、L-赖氨酸盐酸盐 18.2mg、咖啡因 18mg、肌醇 11.2mg、烟酰胺 2.6mg、维生素B6（盐酸吡哆醇） 0.28mg

【适宜人群】易疲劳者

【不适宜人群】少年儿童、孕妇、乳母

【保健功能】本品经动物实验评价，具有缓解体力疲劳的保健功能

【食用量及食用方法】每日1次，每次1罐，直接饮用

【规格】330mL/罐

【贮藏方法】置阴凉干燥处

【保质期】18个月

【注意事项】本品不能代替药物。适宜人群外的人群不推荐食用本产品；本品添加了营养素，与同类营养素同时食用不宜超过推荐量

国家市场监督管理总局 保健食品产品技术要求

国食健注G 20250093

魔量牌牛磺酸维生素功能饮料

【原料】牛磺酸、咖啡因、L-赖氨酸盐酸盐、肌醇、烟酰胺、维生素B6（盐酸吡哆醇）

【辅料】纯化水、白砂糖、柠檬酸、水果香精、柠檬酸钠、山梨酸钾、柠檬黄、诱惑红

【生产工艺】本品经溶解、混合、配制、过滤、高温瞬时灭菌（135℃，4s）、灌装、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】铝易开盖铝两片罐应符合GB/T 9106.1的规定；铝易开盖应符合GB/T 9106.1的规定。

【感官要求】应符合表1的规定。

表1 感官要求

项目	指标
色泽	橘红色
滋味、气味	具有本品特有的滋味和气味，味酸甜，无异味
状态	均匀液体，无悬浮物，久置允许有少量可摇匀的沉淀，无正常视力可见外来异物

【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	3~4	《中华人民共和国药典》
可溶性固形物（20℃折光计法），%	≥7.5	GB/T 12143
总砷（以As计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.11
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12
锡（以Sn计），mg/kg	≤150	GB 5009.16
山梨酸钾（以山梨酸计），g/kg	≤0.5	GB 5009.28
柠檬黄，g/kg	≤0.1	GB 5009.35
诱惑红，g/kg	≤0.1	SN/T 1743

【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/mL	≤1000	GB 4789.2
大肠菌群，MPN/mL	≤0.43	GB 4789.3 MPN计数法
霉菌和酵母，CFU/mL	≤50	GB 4789.15
金黄色葡萄球菌	≤0/25g	GB 4789.10
沙门氏菌	≤0/25g	GB 4789.4

【标志性成分指标】应符合表4的规定。

表4 标志性成分指标

项 目	指 标	检测方法
牛磺酸, m g/100m L	105-202	G B 5009.169中“第二法 丹磺酰氯柱前衍生法”
赖氨酸盐酸盐, m g/100m L	18.2-25	G B 5009.124
咖啡因, m g/100m L	18-27	G B/T 5009.197
肌醇, m g/100m L	11.2-24	G B/T 5009.196
烟酰胺, m g/100m L	2.6-6.3	G B 5009.89中“第二法 高效液相色谱法”
维生素B ₆ , m g/100m L	0.28-0.7	G B 5009.154中“第一法 高效液相色谱法”

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

净含量为330m L/罐, 允许负偏差为3%。

【原辅料质量要求】

- 1.牛磺酸: 应符合G B 14759《食品安全国家标准 食品添加剂 牛磺酸》的规定。
- 2.L-赖氨酸盐酸盐: 应符合G B 1903.1《食品安全国家标准 食品营养强化剂 L-盐酸赖氨酸》的规定。
- 3.咖啡因, 应符合G B 14758《食品安全国家标准 食品添加剂 咖啡因》的规定。
- 4.肌醇: 应符合《关于亚硝酸钾等27个食品添加剂产品标准的公告》(卫生部公告2011年第19号)的规定。
- 5.烟酰胺: 应符合《中华人民共和国药典》的规定。
- 6.维生素B₆(盐酸吡哆醇): 应符合G B 14753《食品安全国家标准 食品添加剂 维生素B₆(盐酸吡哆醇)》的规定。
- 7.纯化水: 应符合《中华人民共和国药典》的规定。
- 8.白砂糖: 应符合G B/T 317《白砂糖》的规定。
- 9.柠檬酸: 应符合G B 1886.235《食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬酸》的规定。
- 10.水果香精: 应符合G B 30616《食品安全国家标准 食品用香精》的规定。
- 11.柠檬酸钠: 应符合G B 1886.25《食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬酸钠》的规定。
- 12.山梨酸钾: 应符合G B 1886.39《食品安全国家标准 食品添加剂 山梨酸钾》的规定。
- 13.柠檬黄: 应符合G B 4481.1《食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬黄》的规定。
- 14.诱惑红: 应符合G B 1886.222《食品安全国家标准 食品添加剂 诱惑红》的规定。