

附2

国家市场监督管理总局 保健食品产品技术要求

国食健注G20130092

普华新道牌螺旋藻片

【原料】

【辅料】

【生产工艺】 本品经过筛、混合、制粒、压片、包装、辐照灭菌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	蓝色或墨绿色
滋味、气味	略带海藻腥味，无异味
性状	片剂，平整光洁，无破裂
杂质	无肉眼可见的杂质

【鉴别】 显微镜鉴别，镜检藻体形态为钝顶螺旋藻。

【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
β -胡萝卜素, mg/100g	≥ 32	GB/T 5009.83-2003
水分, %	≤ 9.0	GB 5009.3-2010
灰分, %	≤ 9.0	GB 5009.4-2010
崩解时限, min	≤ 60	《中华人民共和国药典》（2010年版）
铅（以Pb计）， mg/kg	≤ 2.0	GB 5009.12-2010
砷（以As计）， mg/kg	≤ 1.0	GB/T 5009.11-2003
汞（以Hg计）， mg/kg	≤ 0.3	GB/T 5009.17-2003

【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	≤ 10000	GB 4789.2-2010
大肠菌群, MPN /100g	≤ 90	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/g	≤ 25	GB 4789.15-2010
酵母, cfu/g	≤ 25	GB 4789.15-2010
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 4789.4-2010、GB/T 4789.5-2003、GB 4789.10-2010、GB/T 4789.11-2003

【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
蛋白质, g/100g	≥ 63.05	GB 5009.5-2010

【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】
