

国家市场监督管理总局  
保健食品产品技术要求

国食健注G20151022

合生元®益生菌粉

【原料】

【辅料】

【生产工艺】 本品经过筛、混合、分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    | 内容物呈白色至浅黄色      |
| 滋味、气味 | 具本品固有的滋味、气味，无异味 |
| 性状    | 粉末状，无结块         |
| 杂质    | 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         |
|----------------|-------|--------------|
| 水分，%           | ≤6.0  | GB 5009.3    |
| 灰分，%           | ≤2.0  | GB 5009.4    |
| 铅（以Pb计），mg/kg  | ≤0.3  | GB 5009.12   |
| 总砷（以As计），mg/kg | ≤0.3  | GB/T 5009.11 |
| 总汞（以Hg计），mg/kg | ≤0.02 | GB/T 5009.17 |

【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             |
|-------------|--------|------------------|
| 大肠菌群，MPN/g  | ≤0.92  | GB 4789.3 MPN计数法 |
| 霉菌和酵母，cfu/g | ≤50    | GB 4789.15       |
| 沙门氏菌        | ≤0/25g | GB 4789.4        |
| 金黄色葡萄球菌     | ≤0/25g | GB 4789.10       |

【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       |
|-----------|-----------------------|------------|
| 乳酸菌，cfu/g | ≥1.25×10 <sup>8</sup> | GB 4789.35 |

【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】

---