

宜品（青岛）羊乳制品有限公司  
 检验报告

产品名称: 蓓康僖婴儿配方羊奶粉

生产日期: 2025/4/15

生产规格: 800g/罐

检测日期: 2025/4/16~2025/4/23

执行标准: GB 10765-2021

产品批号/合格证号: 2A1A8A25D15F1

| 序号 | 检测项目名称          | 标准要求           | 检测依据                                  | 检测结果  | 单项判定 |
|----|-----------------|----------------|---------------------------------------|-------|------|
| 1  | 色 泽             | 乳白色至乳黄色        | YPRY/J071202                          | 符合要求  | 合格   |
| 2  | 组织状态            | 干燥均匀的粉末        | YPRY/J071202                          | 符合要求  | 合格   |
| 3  | 滋气味             | 具有本品特有的滋气味,无异味 | YPRY/J071202                          | 符合要求  | 合格   |
| 4  | 冲调性             | 无团块, 无蛋白质变性    | YPRY/J071202                          | 符合要求  | 合格   |
| 5  | 杂质              | 无正常视力可见杂质      | YPRY/J071202                          | 符合要求  | 合格   |
| 6  | 净含量, g          | ≥800           | JJF 1070-2023                         | 803   | 合格   |
| 7  | 水 分, g/100g     | ≤5.0           | GB 5009.3-2016第一法                     | 2.53  | 合格   |
| 8  | 灰 分, 100g       | ≤4.0           | GB 5009.4-2016第一法                     | 2.7   | 合格   |
| 9  | 能 量, KJ/100mL   | 250~295        | GB 10765-2021                         | 273   | 合格   |
| 10 | 蛋白质, g/100KJ    | 0.43~0.72      | GB 5009.5-2016第一法                     | 0.56  | 合格   |
| 11 | 脂 肪, g/100KJ    | 1.05~1.43      | GB 5009.6-2016第三法                     | 1.21  | 合格   |
| 12 | 亚油酸, g/100KJ    | 0.16~0.33      | GB5009.168-2016第二法                    | 0.256 | 合格   |
| 13 | α-亚麻酸, mg/100KJ | ≥15            | GB5009.168-2016第二法                    | 25.8  | 合格   |
| 14 | 亚油酸：α-亚麻酸       | 5:1~15:1       | 计算值                                   | 9.9:1 | 合格   |
| 15 | 碳水化合物, g/100KJ  | 2.2~3.3        | GB 10765-2021                         | 2.6   | 合格   |
| 16 | 乳糖/碳水化合物, %     | ≥90            | GB5009.8-2023                         | 97    | 合格   |
| 17 | 乳清蛋白, g/100KJ   | ≥0.33          | YPRY/F-Lab-C-321                      | 0.46  | 合格   |
| 18 | 乳清蛋白/总蛋白, %     | ≥60            | YPRY/F-Lab-C-321<br>GB 5009.5-2016第一法 | 86    | 合格   |

| 序号 | 检测项目名称                                           | 标准要求        | 检测依据                | 检测结果  | 单项判定 |
|----|--------------------------------------------------|-------------|---------------------|-------|------|
| 19 | 维生素A, $\mu\text{g RE}/100\text{KJ}$              | 14~36       | GB 5009.82-2016第一法  | 27    | 合格   |
| 20 | 维生素D, $\mu\text{g}/100\text{KJ}$                 | 0.48~1.20   | GB 5009.296-2023第二法 | 0.69  | 合格   |
| 21 | 维生素E, $\text{mg } \alpha\text{-TE}/100\text{KJ}$ | 0.19~1.20   | GB 5009.82-2016第一法  | 0.69  | 合格   |
| 22 | 维生素K <sub>1</sub> , $\mu\text{g}/100\text{KJ}$   | 1.12~6.45   | GB 5009.158-2016第一法 | 4.18  | 合格   |
| 23 | 维生素B <sub>1</sub> , $\mu\text{g}/100\text{KJ}$   | 14.4~72     | GB 5009.84-2016第一法  | 31    | 合格   |
| 24 | 维生素B <sub>2</sub> , $\mu\text{g}/100\text{KJ}$   | 19.4~120    | GB 5009.85-2016第一法  | 61    | 合格   |
| 25 | 维生素B <sub>6</sub> , $\mu\text{g}/100\text{KJ}$   | 8.72~41.8   | GB 5009.154-2023第三法 | 29.9  | 合格   |
| 26 | 维生素B <sub>12</sub> , $\mu\text{g}/100\text{KJ}$  | 0.045~0.359 | YPRY/F-Lab-C-222    | 0.211 | 合格   |
| 27 | 烟酸(烟酰胺), $\mu\text{g}/100\text{KJ}$              | 111~359     | GB 5009.89-2023第一法  | 267   | 合格   |
| 28 | 叶酸, $\mu\text{g}/100\text{KJ}$                   | 2.9~12.0    | YPRY/F-Lab-C-218    | 6.8   | 合格   |
| 29 | 泛酸, $\mu\text{g}/100\text{KJ}$                   | 104~478     | GB 5009.210-2023第一法 | 247   | 合格   |
| 30 | 维生素C, $\text{mg}/100\text{KJ}$                   | 2.41~16.7   | GB 5413.18-2010     | 8.4   | 合格   |
| 31 | 生物素, $\mu\text{g}/100\text{KJ}$                  | 0.424~2.39  | YPRY/F-Lab-C-221    | 0.70  | 合格   |
| 32 | 钠, $\text{mg}/100\text{KJ}$                      | 7~14        | GB 5009.91-2017第一法  | 10.6  | 合格   |
| 33 | 钾, $\text{mg}/100\text{KJ}$                      | 17.2~43     | GB 5009.91-2017第一法  | 31    | 合格   |
| 34 | 铜, $\mu\text{g}/100\text{KJ}$                    | 14.3~28.7   | GB 5009.13-2017第二法  | 18    | 合格   |
| 35 | 镁, $\text{mg}/100\text{KJ}$                      | 1.2~3.6     | GB 5009.241-2017第一法 | 2.3   | 合格   |
| 36 | 铁, $\text{mg}/100\text{KJ}$                      | 0.11~0.36   | GB 5009.90-2016第一法  | 0.22  | 合格   |
| 37 | 锌, $\text{mg}/100\text{KJ}$                      | 0.12~0.36   | GB 5009.14-2017第一法  | 0.21  | 合格   |
| 38 | 锰, $\mu\text{g}/100\text{KJ}$                    | 1.64~23.90  | GB 5009.242-2017第一法 | 4.43  | 合格   |
| 39 | 钙, $\text{mg}/100\text{KJ}$                      | 14.1~35     | GB 5009.92-2016第一法  | 22    | 合格   |
| 40 | 磷, $\text{mg}/100\text{KJ}$                      | 8.32~24     | GB 5009.87-2016第二法  | 15    | 合格   |
| 41 | 钙磷比值                                             | 1.1:1~2:1   | 计算值                 | 1.4:1 | 合格   |
| 42 | 碘, $\mu\text{g}/100\text{KJ}$                    | 3.6~14.1    | GB 5009.267-2020第四法 | 7.6   | 合格   |
| 43 | 氯, $\text{mg}/100\text{KJ}$                      | 12.4~38     | GB 5009.44-2016第三法  | 22    | 合格   |



| 序号 | 检测项目名称                  | 标准要求      | 检测依据                                  | 检测结果              | 单项判定 |
|----|-------------------------|-----------|---------------------------------------|-------------------|------|
| 44 | 硒, µg/100KJ             | 0.75~2.06 | GB 5009.93-2017第一法                    | 1.10              | 合格   |
| 45 | 胆碱, mg/100KJ            | 4.91~23.9 | GB 5413.20-2022第一法                    | 9.8               | 合格   |
| 46 | 左旋肉碱, mg/100KJ          | ≥0.31     | GB 29989-2013第一法                      | 2.1               | 合格   |
| 47 | 肌醇, mg/100KJ            | 1.53~9.6  | GB 5009.270-2023第一法                   | 5.1               | 合格   |
| 48 | 二十二碳六烯酸 (DHA), mg/100KJ | 3.6~9.6   | GB5009.168-2016第二法                    | 5.6               | 合格   |
| 49 | 二十碳四烯酸 (ARA), mg/100KJ  | 4.11~19.1 | GB5009.168-2016第二法                    | 7.7               | 合格   |
| 50 | 反式脂肪酸/总脂肪酸, %           | ≤3        | GB 5413.36-2010<br>GB5009.168-2016第二法 | 0.427             | 合格   |
| 51 | 芥酸 /总脂肪酸, %             | ≤1        | GB5009.168-2016第二法                    | 0.0300            | 合格   |
| 52 | 月桂酸+肉豆蔻酸/总脂肪酸, %        | ≤20       | GB5009.168-2016第二法                    | 11.6              | 合格   |
| 53 | 二十碳四烯酸/二十二碳六烯酸          | ≥1.0      | GB5009.168-2016第二法                    | 1.37              | 合格   |
| 54 | 二十碳五烯酸/二十二碳六烯酸          | ≤1.0      | GB5009.168-2016第二法                    | 0.0291            | 合格   |
| 55 | 叶黄素, µg/100g            | ≥56.1     | GB 5009.248-2016                      | 189               | 合格   |
| 56 | 低聚果糖, g/100g            | ≥0.24     | GB 5009.255-2016                      | 0.319             | 合格   |
| 57 | 低聚半乳糖, g/100g           | ≥2.16     | GB5009.289-2023                       | 2.80              | 合格   |
| 58 | 核苷酸, mg/100g            | ≥18       | GB 5413.40-2016                       | 65.07             | 合格   |
| 59 | 乳铁蛋白, mg/100g           | ≥40       | GB 5009.299-2024                      | 66.1              | 合格   |
| 60 | 牛源性成分, %                | 阴性        | YPRY/J071204                          | 阴性                | 合格   |
| 61 | 杂质度, mg/kg              | ≤12       | GB 5413.30-2016                       | 8                 | 合格   |
| 62 | 铅, mg/kg                | ≤0.08     | GB 5009.12-2023第一法                    | 未检出<br>(<检出限0.02) | 合格   |
| 63 | 锡, mg/kg                | ≤50       | GB 5009.16-2023第一法                    | 未检出<br>(<定量限2.5)  | 合格   |
| 64 | 硝酸盐, mg/kg              | ≤100      | GB 5009.33-2016第二法                    | 未检出<br>(<检出限5)    | 合格   |
| 65 | 亚硝酸盐, mg/kg             | ≤2.0      | GB 5009.33-2016第二法                    | 未检出<br>(<检出限0.5)  | 合格   |
| 66 | 三聚氰胺, mg/kg             | <1.0      | GB/T 22388-2008第一法                    | 未检出<br>(<定量限0.5)  | 合格   |

| 序号 | 检测项目名称                      | 标准要求                      | 检测依据                | 检测结果                          | 单项判定 |
|----|-----------------------------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|------|
| 67 | 黄曲霉毒素M <sub>1</sub> , µg/kg | ≤0.5                      | GB 5009.24-2016第三法  | 0.06                          | 合格   |
| 68 | 抗生素, µg/kg                  | 不得检出                      | YPRYF-Lab-C-308     | 未检出                           | 合格   |
| 69 | 邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP), mg/kg | ≤1.5                      | GB 5009.271-2016第二法 | 未检出<br>(<定量限0.5)              | 合格   |
| 70 | 邻苯二甲酸二正丁酯(DBP), mg/kg       | ≤0.3                      | GB 5009.271-2016第二法 | 未检出<br>(<定量限0.3)              | 合格   |
| 71 | 邻苯二甲酸二异壬酯(DINP), mg/kg      | ≤9                        | GB 5009.271-2016第二法 | 2.138                         | 合格   |
| 72 | 双歧杆菌, CFU/g                 | ≥1.0×10 <sup>6</sup>      | GB 4789.34-2016     | 8.4×10 <sup>6</sup>           | 合格   |
| 73 | 菌落总数, CFU/g                 | n=5 c=2 m=1000<br>M=10000 | GB 4789.2-2022      | <10, 10,<br><10, <10,<br><10  | 合格   |
| 74 | 大肠菌群, CFU/g                 | n=5 c=2 m=10 M=100        | GB 4789.3-2016第二法   | <10, <10,<br><10, <10,<br><10 | 合格   |
| 75 | 金黄色葡萄球菌, CFU/g              | n=5 c=0 m=10              | GB 4789.10-2016第二法  | <10, <10,<br><10, <10,<br><10 | 合格   |
| 76 | 克罗诺杆菌, /100g                | n=3 c=0 m=0/100g          | GB 4789.40-2024第一法  | 未检出, 未检出,<br>未检出              | 合格   |
| 77 | 沙门氏菌, /25g                  | n=5 c=0 m=0               | GB 4789.4-2024      | 未检出, 未检出,<br>未检出, 未检出,<br>未检出 | 合格   |

检测结论: 合格

备注: n:同一批次产品应采集的样品件数; c:最大可允许超出m值的样品数; m:微生物指标可接受水平限量值(三级采样方案)或最高安全限量值(二级采样方案); M:微生物指标的最高安全限量值。

编制: 赵义彬

审核: 1.11.11.11

批准: 赵义彬

签发日期: 2025.04.23