

多加多乳业（天津）有限公司检测中心

Q/DJD-JC4-ZJ-19-04报告单

报告编号：2024-02-02

共2页，第1页

|      |   |  |        |      |   |
|------|---|--|--------|------|---|
| 样品名称 |   | 考拉半奇婴儿配方羊乳粉                              |        | 规格型号 | 800g/罐                                    |
| 生产日期 |   | 2024年2月2日                                |        | 入库数量 | 3684罐                                     |
| 生产批号 |   | KL16911240202                            |        | 样品编号 | 2024-02-02                                |
| 检验日期 |   | 2024年02月02日至2024年02月22日                  |        | 检验类别 | 出厂检验                                      |
| 执行标准 |   | GB 10765-2021及Q/DJD-YF3-09-YP-01         |        |      |   |
| 序号   | 检验项目  | 标准要求                                     | 检验结果   | 单项判定 | 检验依据                                      |
| 1    | 色泽  | 呈均匀一致的乳黄色，有光泽                            | 符合标准   | 合格   | GB 10765-2021                             |
| 2    | 组织状态  | 颗粒均匀，适中、松散，流动性好，无结块；<br>产品不应有正常视力可见的外来异物 | 符合标准   | 合格   | GB 10765-2021                             |
| 3    | 滋味  | 具有本产品特有的滋、气味，无异味                         | 符合标准   | 合格   | GB 10765-2021                             |
| 4    | 冲调性   | 经搅拌可迅速溶于水中，呈均匀乳液，无团块                     | 符合标准   | 合格   | GB 10765-2021                             |
| 5    | 能量 kJ/100ml                                     | 250-295                                  | 285    | 合格   | GB 10765-2021                             |
| 6    | 能量 kJ/100g                                      | 1852-2185                                | 2111   | 合格   | GB 10765-2021                             |
| 7    | 脂肪 g/100kJ                                      | 1.05-1.43                                | 1.30   | 合格   | GB 5009.6-2016（第四法）                       |
| 8    | 蛋白质 g/100kJ                                     | 0.43-0.72                                | 0.540  | 合格   | GB 5009.5-2016（第一法）                       |
| 9    | 乳清蛋白/蛋白质 %                                      | ≥60                                      | 62.5   | 合格   | Q/DJD-JC3-12-40                           |
| 10   | 碳水化合物 g/100kJ                                   | 2.2-3.3                                  | 2.4    | 合格   | GB 10765-2021                             |
| 11   | 乳糖/碳水化合物 %                                      | ≥90                                      | 102    | 合格   | Q/DJD-JC3-12-49-03                        |
| 12   | 水分 %  | ≤5.0                                     | 2.94   | 合格   | GB 5009.3-2016（第一法）                       |
| 13   | 灰分 %  | ≤4.0                                     | 2.9    | 合格   | GB 5009.4-2016（第一法）                       |
| 14   | 杂质度 mg/kg                                       | ≤12                                      | 8      | 合格   | GB 5413.30-2016                           |
| 15   | 氯 mg/100kJ                                      | 12-38                                    | 31     | 合格   | GB 5009.44-2016（第三法）                      |
| 16   | 锰 μg/100kJ                                      | 1.75-23.90                               | 4.07   | 合格   | GB 5009.242-2017（第一法）                     |
| 17   | 锌 mg/100kJ                                      | 0.12-0.36                                | 0.198  | 合格   | GB 5009.14-2017（第一法）                      |
| 18   | 铁 mg/100kJ                                      | 0.104-0.360                              | 0.179  | 合格   | GB 5009.90-2016（第一法）                      |
| 19   | 镁 mg/100kJ                                      | 1.28-3.60                                | 2.63   | 合格   | GB 5009.241-2017（第一法）                     |
| 20   | 铜 μg/100kJ                                      | 14.4-28.7                                | 21.1   | 合格   | GB 5009.13-2017（第二法）                      |
| 21   | 钾 mg/100kJ                                      | 17.6-43.0                                | 24.2   | 合格   | GB 5009.91-2017（第一法）                      |
| 22   | 钠 mg/100kJ                                      | 7.2-14.0                                 | 9.62   | 合格   | GB 5009.91-2017（第一法）                      |
| 23   | 钙 mg/100kJ                                      | 12-35                                    | 20.6   | 合格   | GB 5009.92-2016（第一法）                      |
| 24   | 磷 mg/100kJ                                      | 8-24                                     | 11.3   | 合格   | GB 5009.87-2016（第二法）                      |
| 25   | 钙磷比值  | 1:1-2:1                                  | 1.8:1  | 合格   | GB 5009.92-2016（第一法）/GB 5009.87-2016（第二法） |
| 26   | 月桂酸和肉豆蔻酸/%总脂肪酸                                  | ≤20                                      | 3.25   | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 27   | 反式脂肪酸/%总脂肪酸                                     | ≤3                                       | 1.02   | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 28   | 芥酸/%总脂肪酸  | ≤1                                       | 0.0117 | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 29   | 二十二碳六烯酸 mg/100kJ                                | 3.7-9.6                                  | 5.68   | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 30   | 二十碳四烯酸 mg/100kJ                                 | 4.5-19.1                                 | 6.44   | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 31   | 二十二碳六烯酸（22:6，n-3）与<br>二十碳四烯酸（20:4，n-3）的比        | ≤1                                       | 0.9    | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 32   | 长链不饱和脂肪酸中二十碳五烯酸<br>（20:5，n-3）的量与二十二碳六烯酸<br>的量的比 | ≤1                                       | 0.05   | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 33   | 亚油酸 g/100kJ                                     | 0.136-0.330                              | 0.205  | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 34   | α-亚麻酸 mg/100kJ                                  | ≥15.2                                    | 19.7   | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 35   | 亚油酸与α-亚麻酸比值                                     | 5:1-15:1                                 | 10.4:1 | 合格   | GB 5009.168-2016（第二法）                     |
| 36   | 1,3-二油酸-2-棕榈酸甘油三酯<br>g/100kJ                    | ≥0.192                                   | 0.306  | 合格   | Q/DJD-JC3-12-70                           |
| 37   | 维生素A μgRE/100kJ                                 | 14.4-36.0                                | 31.5   | 合格   | GB 5009.82-2016（第一法）                      |
| 38   | 维生素C mg/100kJ                                   | 2.7-16.7                                 | 9.1    | 合格   | GB 5413.18-2010                           |

主检：梁明

审核：梁明

批准：吴明



多加多乳业（天津）有限公司检测中心  
Q/DJD-JC4-ZJ-19-04报告单

报告编号：2024-02-02

共2页，第2页

| 序号 | 检验项目   | 标准要求                                     | 检验结果   | 单项判定 | 检验依据  |
|----|--|--|--|------|---|
| 39 | 维生素D $\mu\text{g}/100\text{kJ}$                  | 0.48-1.20                                | 0.872  | 合格   | GB 5009.82-2016（第四法）                        |
| 40 | 维生素E $\text{mg } \alpha\text{-TE}/100\text{kJ}$  | 0.20-1.20                                | 0.550  | 合格   | GB 5009.82-2016（第一法）                        |
| 41 | 维生素K <sub>1</sub> $\mu\text{g}/100\text{kJ}$     | 1.16-6.45                                | 2.52   | 合格   | GB 5009.158-2016（第一法）                       |
| 42 | 维生素B <sub>1</sub> $\mu\text{g}/100\text{kJ}$     | 14.4-72.0                                | 27.9   | 合格   | GB 5009.84-2016（第一法）                        |
| 43 | 维生素B <sub>2</sub> $\mu\text{g}/100\text{kJ}$     | 20-120                                   | 55.0   | 合格   | GB 5009.85-2016（第一法）                        |
| 44 | 维生素B <sub>6</sub> $\mu\text{g}/100\text{kJ}$     | 8.4-41.8                                 | 13.0   | 合格   | GB 5009.154-2016（第一法）                       |
| 45 | 维生素B <sub>12</sub> $\mu\text{g}/100\text{kJ}$    | 0.024-0.359                              | 0.133  | 合格   | GB 5009.285-2022（第三法）                       |
| 46 | 烟酸（烟酰胺） $\mu\text{g}/100\text{kJ}$               | 97-359                                   | 167  | 合格   | GB 5009.89-2016（第二法）                        |
| 47 | 叶酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$                    | 3.0-12.0                                 | 6.30   | 合格   | GB 5009.211-2022                            |
| 48 | 泛酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$                    | 101-478                                  | 182  | 合格   | GB 5009.210-2016（第一法）                       |
| 49 | 生物素 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$                   | 0.47-2.39                                | 1.08   | 合格   | GB 5009.259-2016                            |
| 50 | 碘 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$                     | 3.6-14.1                                 | 7.06   | 合格   | GB 5009.267-2020（第四法）                       |
| 51 | 硒 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$                     | 0.72-2.06                                | 1.14   | 合格   | GB 5009.93-2017（第一法）                        |
| 52 | 胆碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$                      | 4.8-23.9                                 | 6.82   | 合格   | GB 5413.20-2022（第一法）                        |
| 53 | 叶黄素 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$                   | $\geq 2.52$                              | 7.48   | 合格   | GB 5009.248-2016                            |
| 54 | 低聚果糖 $\text{mg}/100\text{kJ}$                    | $\geq 58.2$                              | 84.3   | 合格   | GB 5009.255-2016                            |
| 55 | 低聚半乳糖 $\text{mg}/100\text{kJ}$                   | $\geq 58.2$                              | 115  | 合格   | Q/DJD-JC3-12-25-01                          |
| 56 | 牛磺酸 $\text{mg}/100\text{kJ}$                     | 1.28-4.00                                | 1.87   | 合格   | GB 5009.169-2016（第二法）                       |
| 57 | 左旋肉碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$                    | $\geq 0.4$                               | 0.9  | 合格   | GB 29989-2013                               |
| 58 | 肌醇 $\text{mg}/100\text{kJ}$                      | 3.2-9.6                                  | 5.0  | 合格   | GB 5009.270-2016（第二法）                       |
| 59 | 铅（以Pb计） $\text{mg}/\text{kg}$                    | $\leq 0.08$                              | 未检出（ $< 0.02$ ）                                | 合格   | GB 5009.12-2017（第一法）                        |
| 60 | 核苷酸 $\text{mg}/100\text{kJ}$                     | $\geq 1.16$                              | 1.84   | 合格   | GB 5413.40-2016                             |
| 61 | 锡（以Sn计） $\text{mg}/\text{kg}$                    | $\leq 50$                                | 未检出（ $< 0.18$ ）                                | 合格   | GB 5009.16-2014（第一法）                        |
| 62 | 三聚氰胺 $\text{mg}/\text{kg}$                       | $\leq 1.0$                               | 0.0627   | 合格   | GB/T 22388-2008（第三法）                        |
| 63 | 黄曲霉毒素M <sub>1</sub> $\mu\text{g}/\text{kg}$      | $\leq 0.5$                               | 0.18（定量限为0.3）                                  | 合格   | GB 5009.24-2016（第三法）                        |
| 64 | 硝酸盐（以NaNO <sub>3</sub> 计） $\text{mg}/\text{kg}$  | $\leq 100$                               | 27   | 合格   | GB 5009.33-2016（第二法）                        |
| 65 | 亚硝酸盐（以NaNO <sub>2</sub> 计） $\text{mg}/\text{kg}$ | $\leq 2.0$                               | 未检出（ $< 0.5$ ）                                 | 合格   | GB 5009.33-2016（第二法）                        |
| 66 | 克罗诺杆菌属（阪崎肠杆菌）<br>/100g                           | $n=3, c=0, m=0/100\text{g}$              | 未检出<br>未检出<br>未检出                              | 合格   | GB 4789.40-2016（第一法）                        |
| 67 | 金黄色葡萄球菌 CFU/g                                    | $n=5, c=2, m=10, M=100$                  | $< 10$<br>$< 10$<br>$< 10$<br>$< 10$<br>$< 10$ | 合格   | GB 4789.10-2016（第二法）                        |
| 68 | 沙门氏菌 /25g  | $n=5, c=0, m=0/25\text{g}$               | 未检出<br>未检出<br>未检出<br>未检出<br>未检出                | 合格   | GB 4789.4-2016                              |
| 69 | 大肠菌群 CFU/g                                       | $n=5, c=2, m=10, M=100$                  | $< 10$<br>$< 10$<br>$< 10$<br>$< 10$<br>$< 10$ | 合格   | GB 4789.3-2016（第二法）                         |
| 70 | 菌落总数 CFU/g                                       | $n=5, c=2, m=1000, M=10000$              | 35<br>45<br>65<br>50<br>20                     | 合格   | GB 4789.2-2022                              |
| 71 | 双歧杆菌 CFU/g                                       | $\geq 10^6$                              | $7.6 \times 10^7$                              | 合格   | GB 4789.35-2016                             |
| 72 | 净含量 g  | 800-803                                  | 802  | 合格   | JJF 1070-2005                               |
| 73 | 标签   | GB 7718-2011、GB 13432-2013、GB 10765-2021 | 符合标准   | 合格   | GB 7718-2011、GB 13432-2013<br>GB 10765-2021 |

检验结论：依据GB10765-2021及Q/DJD-YF3-09-YP-01判定，所检样品合格。

签发日期：2024年02月22日

主检：张明

审核：梁好  
版次：B/3

批准：吴德强