

Q/DJD-JC4-ZJ-19-04报告单

报告编号：2023-01-21

共2页，第1页

| | | | | | | |
|------|---|----------------------------------|--------------------------------------|------------|------|---|
| 样品名称 | | 安格奇诺婴儿配方奶粉 | 规格型号 | 350g/罐 | | |
| 生产日期 | | 2023年1月15日 | 入库数量 | 2741罐 | | |
| 生产批号 | | KJ16751230115 | 样品编号 | 2023-01-21 | | |
| 检验日期 | | 2023年01月15日至2023年01月31日 | 检验类别 | 出厂检验 | | |
| 执行标准 | | GB10765-2010及内控标准Q/DJD-YF3-09-II | | | | |
| 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 | Q/DJD-JC3-12-49-01 |
| 2 | 组织状态 | | 颗粒均匀，适中、松散，流动性好，无结块；产品不应有正常视力可见的外来异物 | 符合标准 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-49-01 |
| 3 | 滋气味 | | 具有本产品特有的滋气味，无异味 | 符合标准 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-49-01 |
| 4 | 冲调性 | | 经搅拌可迅速溶于水，呈均匀乳液，无团块 | 符合标准 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-49-01 |
| 5 | 能量 | kJ/100g | 1839-2169 | 2151 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-49-03 |
| 6 | 脂肪 | g/100kJ | 1.05-1.40 | 1.23 | 合格 | GB5009.6-2016（第四法） |
| 7 | 蛋白质 | g/100kJ | 0.45-0.70 | 0.544 | 合格 | GB5009.5-2016（第一法） |
| 8 | 乳清蛋白/蛋白质 | % | ≥60 | 67.9 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-40 |
| 9 | 碳水化合物 | g/100kJ | 2.2-3.3 | 2.7 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-49-03 |
| 10 | 乳糖 | g/100KJ | ≥1.896 | 2.43 | 合格 | GB5413.5-2010（第二法） |
| 11 | 乳糖/碳水化合物 | % | ≥90 | 92 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-49-03 |
| 12 | 水分 | % | ≤5.0 | 1.82 | 合格 | GB5009.3-2016（第一法） |
| 13 | 灰分 | ‰ | ≤4.0 | 2.4 | 合格 | GB5009.4-2016（第一法） |
| 14 | 杂质度 | mg/kg | ≤12 | 8 | 合格 | GB5413.30-2016 |
| 15 | 氯 | mg/100kJ | 12.00-38.00 | 15 | 合格 | GB5009.44-2016（第三法） |
| 16 | 锰 | μg/100kJ | 2.08-24.0 | 8.23 | 合格 | GB5009.242-2017（第一法） |
| 17 | 锌 | mg/100kJ | 0.16-0.36 | 0.251 | 合格 | GB5009.14-2017（第一法） |
| 18 | 铁 | mg/100kJ | 0.168-0.36 | 0.260 | 合格 | GB5009.90-2016（第一法） |
| 19 | 镁 | mg/100kJ | 1.224-3.60 | 2.11 | 合格 | GB5009.241-2017（第一法） |
| 20 | 铜 | μg/100kJ | 10.232-29.00 | 16.1 | 合格 | GB5009.13-2017（第二法） |
| 21 | 钾 | mg/100kJ | 15.624-43.00 | 24.7 | 合格 | GB5009.91-2017（第一法） |
| 22 | 钠 | mg/100kJ | 5.00-14.00 | 7.62 | 合格 | GB5009.91-2017（第一法） |
| 23 | 钙 | mg/100kJ | 14.512-35.00 | 20.2 | 合格 | GB5009.92-2016（第一法） |
| 24 | 磷 | mg/100kJ | 9.672-24.00 | 10.5 | 合格 | GB5009.87-2016（第二法） |
| 25 | 钙磷比值 | | 1: 1-2: 1 | 1.9:1 | 合格 | GB5009.92-2016（第一法） /GB5009.87-2016（第二法） |
| 26 | 月桂酸与肉豆蔻酸/ %总脂肪酸 | | <20 | 11.5 | 合格 | GB5009.168-2016（第三法） |
| 27 | 反式脂肪酸/ %总脂肪酸 | | <3 | 0.770 | 合格 | GB5009.168-2016（第三法） |
| 28 | 芥酸/%总脂肪酸 | | <1 | 0.0151 | 合格 | GB5009.168-2016（第三法） |
| 29 | 二十二碳六烯酸/%总脂肪酸 | | 0.032-0.50 | 0.0508 | 合格 | GB5009.168-2016（第三法） |
| 30 | 二十碳四烯酸/%总脂肪酸 | | 0.048-1.00 | 0.0856 | 合格 | GB5009.168-2016（第三法） |
| 31 | 二十二碳六烯酸（22:6，n-3）与二十碳四烯酸（20:4，n-3）的比 | | ≤1 | 0.6 | 合格 | GB5009.168-2016（第三法） |
| 32 | 长链不饱和脂肪酸中二十碳五烯酸（20:5，n-3）的量与二十二碳六烯酸的量的比 | | ≤1 | 0.9 | 合格 | GB5009.168-2016（第三法） |
| 33 | 亚油酸 | g/100kJ | 0.152-0.33 | 0.288 | 合格 | GB5009.168-2016（第二法） |
| 34 | α-亚麻酸 | mg/100kJ | ≥14.88 | 30.6 | 合格 | GB5009.168-2016（第二法） |
| 35 | 亚油酸与α-亚麻酸比值 | | 5: 1-15: 1 | 9.4:1 | 合格 | GB5009.168-2016（第二法） |
| 36 | 维生素A | μgRE/100kJ | 17.488-43.00 | 29.4 | 合格 | GB5009.82-2016（第一法） |
| 37 | 维生素C | mg/100kJ | 2.608-17.00 | 8.0 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-28-02 |

主检：

张颖 闫亮 董同

审核：

梁妍

批准：

吴培培

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：2023-01-21

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 |
|----|--|---------------------------------------|--|------|---------------------------------------|
| 38 | 维生素D $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 0.256-0.60 | 0.383 | 合格 | GB5009.82-2016（第四法） |
| 39 | 维生素E $\text{mg } \alpha\text{-TE}/100\text{kJ}$ | 0.264-1.20 | 0.553 | 合格 | GB5009.82-2016（第一法） |
| 40 | 维生素K ₁ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 2.232-6.50 | 4.15 | 合格 | GB5009.158-2016（第一法） |
| 41 | 维生素B ₁ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 20.096-72.00 | 39.6 | 合格 | GB5009.84-2016（第一法） |
| 42 | 维生素B ₂ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 29.768-119.00 | 74.4 | 合格 | GB5009.85-2016（第一法） |
| 43 | 维生素B ₆ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 15.624-45.00 | 25.0 | 合格 | GB5009.154-2016（第一法） |
| 44 | 维生素B ₁₂ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 0.048-0.360 | 0.20 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-09-02 |
| 45 | 烟酸（烟酰胺） $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 130.232-360.00 | 220 | 合格 | GB5009.89-2016（第二法） |
| 46 | 叶酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 2.608-12.00 | 5.07 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-08-02 |
| 47 | 泛酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 126.512-478.00 | 174 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-11-02 |
| 48 | 生物素 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 0.448-2.40 | 0.934 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-10-02 |
| 49 | 乳铁蛋白 g/kg | 0.0232-1.00 | 0.0494 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-12-01 |
| 50 | 低聚果糖 $\text{mg}/100\text{g}$ | ≥ 52 | 116 | 合格 | GB5009.255-2016 |
| 51 | 低聚半乳糖 $\text{mg}/100\text{g}$ | ≥ 72 | 520 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-25-01 |
| 52 | 碘 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 2.608-14.0 | 7.21 | 合格 | GB5009.267-2020（第四法） |
| 53 | 硒 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$ | 0.52-1.90 | 1.1 | 合格 | GB5009.93-2017（第一法） |
| 54 | 胆碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$ | 2.16-12.0 | 4.97 | 合格 | GB5413.20-2022（第一法） |
| 55 | 左旋肉碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$ | ≥ 0.336 | 1.2 | 合格 | Q/DJD-JC3-12-43-02 |
| 56 | 铅（以Pb计） mg/kg | ≤ 0.15 | 未检出（ < 0.02 ） | 合格 | GB5009.12-2017（第一法） |
| 57 | 锡（以Sn计） mg/kg | ≤ 50 | 未检出（ < 0.18 ） | 合格 | GB5009.16-2014（第一法） |
| 58 | 三聚氰胺 mg/kg | ≤ 1.0 | 未检出（定量限为0.05） | 合格 | GB/T22388-2008（第三法） |
| 59 | 黄曲霉毒素M ₁ $\mu\text{g}/\text{kg}$ | ≤ 0.5 | 未检出（ < 0.1 ） | 合格 | GB5009.24-2016（第三法） |
| 60 | 硝酸盐（以NaNO ₃ 计） mg/kg | ≤ 100 | 27 | 合格 | GB5009.33-2016（第二法） |
| 61 | 亚硝酸盐（以NaNO ₂ 计） mg/kg | ≤ 2 | 未检出（ < 0.5 ） | 合格 | GB5009.33-2016（第二法） |
| 62 | 克罗诺杆菌属（阪崎肠杆菌） /100g | $n=3, c=0, m=0/100\text{g}$ | 未检出 未检出 未检出 | 合格 | GB4789.40-2016（第一法） |
| 63 | 金黄色葡萄球菌 CFU/g | $n=5, c=2, m=10, M=100$ | < 10 < 10 < 10 < 10 < 10 | 合格 | GB4789.10-2016（第二法） |
| 64 | 沙门氏菌 /25g | $n=5, c=0, m=0/25\text{g}$ | 未检出 未检出 未检出 未检出 | 合格 | GB4789.4-2016 |
| 65 | 大肠菌群 CFU/g | $n=5, c=2, m=10, M=100$ | < 10 < 10 < 10 < 10 | 合格 | GB4789.3-2016（第二法） |
| 66 | 菌落总数 CFU/g | $n=5, c=2, m=1000, M=10000$ | 10 15 10 10 15 | 合格 | GB4789.2-2022 |
| 67 | 双歧杆菌 CFU/g | $\geq 10^6$ | 2.0×10^7 | 合格 | GB4789.35-2016 |
| 68 | 净含量 g | 350-353 | 352 | 合格 | JJF1070-2005 |
| 69 | 标签 | GB7718-2011、GB13432-2013、GB10765-2010 | 符合要求 | 合格 | GB7718-2011、GB13432-2013、GB10765-2010 |

检验结论：依据GB10765-2010及内控标准Q/DJD-YF3-09-II判定，所检样品合格。

签发日期：2023年01月31日

主检：张同兴 王同兴

审核：梁妍

批准：吴婷婷