

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：2024-05-15

共2页，第1页

样品名称		安格奇诺婴儿配方奶粉		规格型号	800g/罐
生产日期		2024年5月31日		入库数量	8642罐
生产批号		KJ16711240531		样品编号	2024-05-15
检验日期		2024年05月31日至2024年06月07日		检验类别	出厂检验
执行标准		GB 10765-2021及Q/DJD-YF3-09-YP-04			
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；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	滋气味	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，呈均匀乳液，无团块	符合标准	合格	GB 10765-2021
5	能量 kJ/100ml	250-295	280	合格	GB 10765-2021
6	能量 kJ/100g	1852-2185	2077	合格	GB 10765-2021
7	脂肪 g/100kJ	1.05-1.43	1.21	合格	GB 5009.6-2016（第四法）
8	蛋白质 g/100kJ	0.43-0.72	0.554	合格	GB 5009.5-2016（第一法）
9	乳清蛋白/蛋白质 %	≥60	69.1	合格	Q/DJD-JC3-12-40
10	碳水化合物 g/100kJ	2.2-3.3	2.6	合格	GB 10765-2021
11	乳糖/碳水化合物 %	≥90	100	合格	Q/DJD-JC3-12-49-03
12	水分 %	≤5.0	2.95	合格	GB 5009.3-2016（第一法）
13	灰分 %	≤4.0	2.6	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	21	合格	GB 5009.44-2016（第三法）
16	锰 μg/100kJ	1.76-23.90	4.14	合格	GB 5009.242-2017（第一法）
17	锌 mg/100kJ	0.12-0.36	0.208	合格	GB 5009.14-2017（第一法）
18	铁 mg/100kJ	0.104-0.360	0.170	合格	GB 5009.90-2016（第一法）
19	镁 mg/100kJ	1.2-3.6	2.28	合格	GB 5009.241-2017（第一法）
20	铜 μg/100kJ	14.4-28.7	21.9	合格	GB 5009.13-2017（第二法）
21	钾 mg/100kJ	17-43	22.9	合格	GB 5009.91-2017（第一法）
22	钠 mg/100kJ	7.2-14.0	10.5	合格	GB 5009.91-2017（第一法）
23	钙 mg/100kJ	12-35	17.2	合格	GB 5009.92-2016（第一法）
24	磷 mg/100kJ	8-24	12.9	合格	GB 5009.87-2016（第二法）
25	钙磷比值	1: 1-2: 1	1.3: 1	合格	GB 5009.92-2016（第一法） /GB 5009.87-2016（第二法）
26	月桂酸与肉豆蔻酸/ %总脂肪酸	≤20	12.8	合格	GB 5009.168-2016（第二法）
27	反式脂肪酸/ %总脂肪酸	≤3	1.24	合格	GB 5009.168-2016（第二法）
28	芥酸/%总脂肪酸	≤1	< 0.04	合格	GB 5009.168-2016（第二法）
29	二十二碳六烯酸 mg/100kJ	3.7-9.6	5.39	合格	GB 5009.168-2016（第二法）
30	二十碳四烯酸 mg/100kJ	4.9-19.1	7.22	合格	GB 5009.168-2016（第二法）
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	0.7	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（20:5，n-3）的量与二十二碳六烯酸的量的比	≤1	0.1	合格	GB 5009.168-2016（第二法）
33	亚油酸 g/100kJ	0.152-0.330	0.237	合格	GB 5009.168-2016（第二法）
34	α-亚麻酸 mg/100kJ	≥15.2	27.8	合格	GB 5009.168-2016（第二法）
35	亚油酸与α-亚麻酸比值	5: 1-15: 1	8.5:1	合格	GB 5009.168-2016（第二法）
36	维生素A μgRE/100kJ	14.4-36.0	25.5	合格	Q/DJD-JC3-12-18
37	维生素C mg/100kJ	2.8-16.7	8.2	合格	Q/DJD-JC3-12-28-02

主检：张同刚

审核：梁好

批准：王峰

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

共2页，第2页

报告编号：2024-05-15

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 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.48-1.20	0.881	合格	Q/DJD-JC3-12-18
39	维生素E $\text{mg } \alpha\text{-TE}/100\text{kJ}$	0.20-1.20	0.674	合格	Q/DJD-JC3-12-18
40	维生素K ₁ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	1.17-6.45	2.45	合格	GB 5009.158-2016（第一法）
41	维生素B ₁ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	14.4-72.0	24.6	合格	GB 5009.84-2016（第一法）
42	维生素B ₂ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	32-120	70.3	合格	GB 5009.85-2016（第一法）
43	维生素B ₆ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	8.4-41.8	14.1	合格	GB 5009.154-2023（第三法）
44	维生素B ₁₂ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.024-0.359	0.188	合格	Q/DJD-JC3-12-09-02
45	烟酸（烟酰胺） $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	98-359	168	合格	GB 5009.89-2023（第一法）
46	叶酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	3.0-12.0	7.75	合格	Q/DJD-JC3-12-08-02
47	泛酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	98-478	184	合格	Q/DJD-JC3-12-11-02
48	生物素 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.47-2.39	0.871	合格	Q/DJD-JC3-12-10-02
49	乳铁蛋白 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 1.56	2.61	合格	Q/DJD-JC3-12-12-01
50	低聚果糖 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 58.4	81.8	合格	GB 5009.255-2016
51	低聚半乳糖 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 58.4	92.4	合格	Q/DJD-JC3-12-25-01
52	碘 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	3.6-14.1	7.56	合格	GB 5009.267-2020（第四法）
53	硒 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.72-2.06	1.16	合格	GB 5009.93-2017（第一法）
54	胆碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$	4.8-23.9	7.90	合格	GB 5413.20-2022（第一法）
55	左旋肉碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 0.4	0.8	合格	Q/DJD-JC3-12-43-02
56	铅（以Pb计） mg/kg	≤ 0.08	0.022（定量限为0.04）	合格	GB 5009.12-2023（第一法）
57	锡（以Sn计） mg/kg	≤ 50	未检出（ < 0.8 ）	合格	GB 5009.16-2023（第一法）
58	三聚氰胺 mg/kg	≤ 1.0	0.103	合格	GB/T 22388-2008（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	GB 5009.24-2016（第三法）
60	硝酸盐（以NaNO ₃ 计） mg/kg	≤ 100	27	合格	GB 5009.33-2016（第二法）
61	亚硝酸盐（以NaNO ₂ 计） mg/kg	≤ 2.0	未检出（ < 0.5 ）	合格	GB 5009.33-2016（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	GB 4789.40-2016（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	GB 4789.10-2016（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 未检出	合格	GB 4789.4-2016
65	大肠菌群 CFU/g	$n=5, c=2, m=10, M=100$	< 10 < 10 < 10 < 10 < 10	合格	GB 4789.3-2016（第二法）
66	菌落总数 CFU/g	$n=5, c=2, m=1000, M=10000$	35 25 20 35 25	合格	GB 4789.2-2022
67	双歧杆菌 CFU/g	$\geq 10^6$	1.6×10^7	合格	GB 4789.35-2023
68	净含量 g	800-803	802	合格	JJF 1070-2023
69	标签	GB 7718-2011、GB 13432-2013、GB 10765-2021	符合标准	合格	GB 7718-2011、GB 13432-2013、GB 10765-2021

检验结论：依据GB 10765-2021及Q/DJD-YF3-09-YP-04判定，所检样品合格。

主检：张明 王同刚

审核：梁妍

批准：吴海波
签发日期：2024年06月07日