

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：2023-11-07

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		2023年11月3日		入库数量	1829罐
生产批号		KJ16711231103		样品编号	2023-11-07
检验日期		2023年11月03日至2023年11月11日		检验类别	出厂检验
执行标准		GB10765-2021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	GB10765-2021
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	GB10765-2021
3	滋味	具有本产品特有的滋、气味，无异味	符合标准	合格	GB10765-2021
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	GB10765-2021
5	能量 kJ/100ml	250-295	281	合格	GB10765-2021
6	能量 kJ/100g	1852-2185	2078	合格	GB10765-2021
7	脂肪 g/100kJ	1.05-1.43	1.21	合格	GB5009.6-2016（第四法）
8	蛋白质 g/100kJ	0.43-0.72	0.525	合格	GB5009.5-2016（第一法）
9	乳清蛋白/蛋白质 %	≥60	72.8	合格	Q/DJD-JC3-12-40
10	碳水化合物 g/100kJ	2.2-3.3	2.6	合格	GB10765-2021
11	乳糖/碳水化合物 %	≥90	99	合格	Q/DJD-JC3-12-49-03
12	水分 %	≤5.0	3.25	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	12-38	21	合格	GB5009.44-2016（第三法）
16	锰 μg/100kJ	1.76-23.90	3.75	合格	GB5009.242-2017（第一法）
17	锌 mg/100kJ	0.12-0.36	0.181	合格	GB5009.14-2017（第一法）
18	铁 mg/100kJ	0.104-0.360	0.185	合格	GB5009.90-2016（第一法）
19	镁 mg/100kJ	1.2-3.6	1.58	合格	GB5009.241-2017（第一法）
20	铜 μg/100kJ	14.4-28.7	20.3	合格	GB5009.13-2017（第二法）
21	钾 mg/100kJ	17-43	21.5	合格	GB5009.91-2017（第一法）
22	钠 mg/100kJ	7.2-14.0	11.0	合格	GB5009.91-2017（第一法）
23	钙 mg/100kJ	12-35	17.3	合格	GB5009.92-2016（第一法）
24	磷 mg/100kJ	8-24	11.0	合格	GB5009.87-2016（第二法）
25	钙磷比值	1:1-2:1	1.6:1	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	13.0	合格	GB5009.168-2016（第二法）
27	反式脂肪酸/ %总脂肪酸	≤3	1.13	合格	GB5009.168-2016（第二法）
28	芥酸/%总脂肪酸	≤1	0.0134	合格	GB5009.168-2016（第二法）
29	二十二碳六烯酸 mg/100kJ	3.7-9.6	5.00	合格	GB5009.168-2016（第二法）
30	二十碳四烯酸 mg/100kJ	4.9-19.1	7.31	合格	GB5009.168-2016（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	GB5009.168-2016（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	GB5009.168-2016（第二法）
33	亚油酸 g/100kJ	0.152-0.330	0.244	合格	GB5009.168-2016（第二法）
34	α-亚麻酸 mg/100kJ	≥15.2	23.0	合格	GB5009.168-2016（第二法）
35	亚油酸与α-亚麻酸比值	5:1-15:1	10.6:1	合格	GB5009.168-2016（第二法）
36	维生素A μgRE/100kJ	14.4-36.0	28.0	合格	GB5009.82-2016（第一法）
37	维生素C mg/100kJ	2.8-16.7	9.2	合格	GB5413.18-2010

主检：张同松 董同松

审核：梁妙

批准：梁妙

Q/DJD-JC4-ZJ-19-04报告单

报告编号: 2023-11-07

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 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.48-1.20	0.982	合格	GB5009.82-2016 (第四法)
39	维生素E $\text{mg } \alpha\text{-TE}/100\text{kJ}$	0.20-1.20	0.529	合格	GB5009.82-2016 (第一法)
40	维生素K ₁ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	1.17-6.45	3.03	合格	GB5009.158-2016 (第一法)
41	维生素B ₁ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	14.4-72.0	24.7	合格	GB5009.84-2016 (第一法)
42	维生素B ₂ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	32-120	71.7	合格	GB5009.85-2016 (第一法)
43	维生素B ₆ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	8.4-41.8	16.3	合格	GB5009.154-2016 (第一法)
44	维生素B ₁₂ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.024-0.359	0.149	合格	GB5009.285-2022 (第三法)
45	烟酸 (烟酰胺) $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	98-359	147	合格	GB5009.89-2016 (第二法)
46	叶酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	3.0-12.0	7.75	合格	GB5009.211-2022
47	泛酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	98-478	167	合格	GB5009.210-2016 (第一法)
48	生物素 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.47-2.39	0.934	合格	GB5009.259-2016
49	乳铁蛋白 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 1.56	3.44	合格	Q/DJD-JC3-12-12-01
50	低聚果糖 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 58.4	82.8	合格	GB5009.255-2016
51	低聚半乳糖 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 58.4	78.4	合格	Q/DJD-JC3-12-25-01
52	碘 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	3.6-14.1	7.22	合格	GB5009.267-2020 (第四法)
53	硒 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.72-2.06	1.11	合格	GB5009.93-2017 (第一法)
54	胆碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$	4.8-23.9	6.83	合格	GB5413.20-2022 (第一法)
55	左旋肉碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 0.4	1.1	合格	GB29989-2013
56	铅 (以Pb计) mg/kg	≤ 0.08	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	≤ 2.0	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 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 < 10	合格	GB4789.3-2016 (第二法)
66	菌落总数 CFU/g	$n=5, c=2, m=1000, M=10000$	25 95 55 30 20	合格	GB4789.2-2022
67	双歧杆菌 CFU/g	$\geq 10^6$	8.0×10^7	合格	GB4789.35-2016
68	净含量 g	800-803	802	合格	JJF1070-2005
69	标签 GB7718-2011、GB13432-2013、GB10765-2021		符合标准	合格	GB7718-2011、GB13432-2013、GB10765-2021

检验结论: 依据GB10765-2021及Q/DJD-YF3-09-YP-04判定, 所检样品合格。

主检: 魏 明 李 芳 王 芳

审核: 梁 妍

签发日期: 2023年11月11日
批准: 吴 波