

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：2024-03-16

共2页，第1页

样品名称		安格奇诺较大婴儿配方奶粉		规格型号		800g/罐	
生产日期		2024年3月31日		入库数量		3692罐	
生产批号		KJ26711240331		样品编号		2024-03-16	
检验日期		2024年03月31日至2024年04月11日		检验类别		出厂检验	
执行标准		GB 10766-2021及Q/DJD-YF3-09-YP-05					
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 10766-2021	
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 10766-2021	
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 10766-2021	
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 10766-2021	
5	能量	kJ/100ml	250-314	286	合格	GB 10766-2021	
6	能量	kJ/100g	1748-2195	2000	合格	GB 10766-2021	
7	脂肪	g/100kJ	0.90-1.43	1.10	合格	GB 5009.6-2016（第四法）	
8	蛋白质	g/100kJ	0.50-0.84	0.615	合格	GB 5009.5-2016（第一法）	
9	乳清蛋白/蛋白质	%	≥40	63.0	合格	Q/DJD-JC3-12-40	
10	碳水化合物	g/100kJ	2.2-3.3	2.8	合格	GB 10766-2021	
11	乳糖/碳水化合物	%	≥90	97	合格	Q/DJD-JC3-12-49-03	
12	水分	%	≤5.0	3.25	合格	GB 5009.3-2016（第一法）	
13	灰分	%	≤4.0	3.0	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	10.4-52.0	20	合格	GB 5009.44-2016（第三法）	
16	锰	μg/100kJ	3.39-23.90	5.40	合格	GB 5009.242-2017（第一法）	
17	锌	mg/100kJ	0.12-0.36	0.218	合格	GB 5009.14-2017（第一法）	
18	铁	mg/100kJ	0.248-0.480	0.392	合格	GB 5009.90-2016（第一法）	
19	镁	mg/100kJ	1.2-3.6	2.65	合格	GB 5009.241-2017（第一法）	
20	铜	μg/100kJ	10.0-28.7	12.6	合格	GB 5009.13-2017（第二法）	
21	钾	mg/100kJ	18.4-54.0	24.7	合格	GB 5009.91-2017（第一法）	
22	钠	mg/100kJ	7.2-20.0	13.5	合格	GB 5009.91-2017（第一法）	
23	钙	mg/100kJ	17.6-43.0	27.0	合格	GB 5009.92-2016（第一法）	
24	磷	mg/100kJ	11.2-26.0	17.2	合格	GB 5009.87-2016（第二法）	
25	钙磷比值		1.2: 1-2: 1	1.6:1	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	12.4	合格	GB 5009.168-2016（第二法）	
27	反式脂肪酸/ %总脂肪酸		≤3	1.64	合格	GB 5009.168-2016（第三法）	
28	芥酸/%总脂肪酸		≤1	< 0.03	合格	GB 5009.168-2016（第二法）	
29	二十二碳六烯酸	mg/100kJ	3.8-9.6	7.35	合格	GB 5009.168-2016（第二法）	
30	二十碳四烯酸	mg/100kJ	5.0-19.1	8.75	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	0.8	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	0.12-0.33	0.234	合格	GB 5009.168-2016（第二法）	
34	α-亚麻酸	mg/100kJ	≥12	25.3	合格	GB 5009.168-2016（第二法）	
35	亚油酸与α-亚麻酸比值		5: 1-15: 1	9.2:1	合格	GB 5009.168-2016（第二法）	
36	维生素A	μgRE/100kJ	18.4-43.0	37.2	合格	Q/DJD-JC3-12-18	
37	维生素C	mg/100kJ	2.4-16.7	9.1	合格	Q/DJD-JC3-12-28-02	

主检：张颖 闫冬 董同顺

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：2024-03-16

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	0.940	合格	Q/DJD-JC3-12-18
39	维生素E $\text{mg } \alpha\text{-TE}/100\text{kJ}$	0.20-1.20	0.670	合格	Q/DJD-JC3-12-18
40	维生素K ₁ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	1.20-6.45	2.89	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	31.7	合格	GB 5009.84-2016（第一法）
42	维生素B ₂ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	21-120	84.0	合格	GB 5009.85-2016（第一法）
43	维生素B ₆ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	11.2-41.8	22.3	合格	GB 5009.154-2023（第三法）
44	维生素B ₁₂ $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.052-0.359	0.140	合格	Q/DJD-JC3-12-09-02
45	牛磺酸 $\text{mg}/100\text{kJ}$	0.96-4.00	2.09	合格	GB 5009.169-2016（第二法）
46	烟酸（烟酰胺） $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	112-359	228	合格	GB 5009.89-2023（第一法）
47	叶酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	2.4-12.0	6.90	合格	Q/DJD-JC3-12-08-02
48	泛酸 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	98-478	227	合格	Q/DJD-JC3-12-11-02
49	生物素 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.44-2.39	0.820	合格	Q/DJD-JC3-12-10-02
50	乳铁蛋白 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 1.60	2.59	合格	Q/DJD-JC3-12-12-01
51	低聚果糖 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 59.7	83.0	合格	GB 5009.255-2016
52	低聚半乳糖 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 59.7	95.0	合格	Q/DJD-JC3-12-25-01
53	碘 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	3.6-14.1	7.30	合格	GB 5009.267-2020（第四法）
54	硒 $\mu\text{g}/100\text{kJ}$	0.48-2.06	0.90	合格	GB 5009.93-2017（第一法）
55	胆碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$	4.8-23.9	7.45	合格	GB 5413.20-2022（第一法）
56	左旋肉碱 $\text{mg}/100\text{kJ}$	≥ 0.4	1.0	合格	Q/DJD-JC3-12-43-02
57	铅（以Pb计） mg/kg	≤ 0.08	未检出（ < 0.02 ）	合格	GB 5009.12-2023（第一法）
58	锡（以Sn计） mg/kg	≤ 50	未检出（ < 0.8 ）	合格	GB 5009.16-2023（第一法）
59	三聚氰胺 mg/kg	≤ 1.0	未检出（定量限为0.05）	合格	GB/T 22388-2008（第三法）
60	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）
61	硝酸盐（以NaNO ₃ 计） mg/kg	≤ 100	31	合格	GB 5009.33-2016（第二法）
62	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）
63	金黄色葡萄球菌 CFU/g	$n=5, c=2, m=10, M=100$	< 10	合格	GB 4789.10-2016（第二法）
			< 10		
			< 10		
			< 10		
			< 10		
64	沙门氏菌 $/25\text{g}$	$n=5, c=0, m=0/25\text{g}$	未检出	合格	GB 4789.4-2016
			未检出		
			未检出		
			未检出		
			未检出		
65	大肠菌群 CFU/g	$n=5, c=2, m=10, M=100$	< 10	合格	GB 4789.3-2016（第二法）
			< 10		
			< 10		
			< 10		
			< 10		
66	菌落总数 CFU/g	$n=5, c=2, m=1000, M=10000$	55	合格	GB 4789.2-2022
			40		
			30		
			35		
			30		
67	双歧杆菌 CFU/g	$\geq 10^6$	4.2×10^7	合格	GB 4789.35-2023
68	净含量 g	800-803	802	合格	JIF 1070-2005
69	标签	GB 7718-2011、GB 13432-2013、GB 10766-2021	符合标准	合格	GB 7718-2011、GB 13432-2013 GB 10766-2021

检验结论：依据GB 10766-2021及Q/DJD-YF3-09-YP-05判定，所检样品合格。

主检：靳颖 李同欣

审核：梁妍

签发日期：2024年04月11日
批准：吴娟娟