

检验报告

报告编号: CP4811040621B

共6页, 第1页

产品名称	金瑞优婴儿配方羊乳粉			生产批号	CP4811040621B
产品规格	100g*24听	样品数量	12*100g	生产日期	20210604
生产数量	521件	抽样地点	成品库	检验日期	20210604-20210611
抽样部门	品控部	包装状态	完好	报告日期	20210611
样品状态	粉末, 包装完好, 听装				
判定依据	GB10765-2010《食品安全国家标准 婴儿配方食品》、GB 13432-2013《食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签》、GB 14880-2012《食品安全国家标准 食品营养强化剂使用标准》、GB 2760-2014《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》、卫生部、工信部、农业部、工商总局、质检总局2011年第10号公告《三聚氰胺在食品中的限量值》、JJF1070-2005《定量包装商品净含量计量检验规则》				
检验项目	感官(色泽、滋味、气味、组织状态、冲调性)、能量等68项, 详见本报告检验结果汇总表				
检验结论					
备注	活性益生菌(动物双歧杆菌Bb-12)				

主检:

张华 王杨

审核人:

李峰

审批人:

张华

检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP4811040621B

共6页, 第2页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	检验依据	单项结论	
1	感官	色泽	—	符合相应产品的特性	乳黄色	RHB204-2004	合格
		滋味、气味	—	符合相应产品的特性	乳香味		合格
		组织状态	—	符合相应产品的特性, 产品不应有正常视力可见的外来异物	干燥均匀的粉末, 无正常视力可见异物		合格
		冲调性	—	符合相应产品的特性	搅拌可迅速溶解于水, 不结块, 无沉淀		合格
2	能量	kJ/100mL	250~295	286	GB10765-2010	合格	
3	蛋白质	g/100kJ	0.45~0.70	0.57	GB5009.5-2016 (第一法)	合格	
4	乳清蛋白含量	%	≥60	60.1	计算法	合格	
5	脂肪	g/100kJ	1.05~1.40	1.22	GB5009.6-2016 (第三法)	合格	
6	亚油酸	g/100kJ	0.112~0.33	0.16	GB5009.168-2016 (第二法)	合格	
7	α-亚麻酸	mg/100kJ	≥12.64	15	GB5009.168-2016 (第二法)	合格	
8	亚油酸与α-亚麻酸比值	—	5:1-15:1	10.6:1	/	合格	
9	总脂肪酸	g/100g	/	22	GB5009.168-2016 (第二法)	合格	
10	反式脂肪酸最高含量/总脂肪酸	%	<3	0.80	GB5009.257-2016 (第二法)	合格	
11	月桂酸和肉豆蔻酸总量/总脂肪酸	%	<20	8.36	GB5009.168-2016 (第二法)	合格	
12	芥酸含量/总脂肪酸	%	<1	0.02	GB5009.168-2016 (第二法)	合格	
13	碳水化合物	g/100kJ	2.2~3.3	2.6	GB10765-2010	合格	
14	乳糖占碳水化合物总量	%	≥90	94.3	GB5413.5-2010 (第二法)	合格	

检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP4811040621B

共6页, 第3页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	检验依据	单项结论
15	维生素A	μg RE/100kJ	17.3~43	29	GB5009.82-2016 (第一法)	合格
16	维生素D	μg/100kJ	0.296~0.60	0.40	GB5009.82-2016 (第四法)	合格
17	维生素E	mg α-TE/100kJ	0.18~1.20	0.34	GB5009.82-2016 (第一法)	合格
18	维生素K ₁	μg/100kJ	1.28~6.5	2.9	GB5009.158-2016 (第一法)	合格
19	维生素B ₁	μg/100kJ	17.28~72	28	GB5009.84-2016 (第一法)	合格
20	维生素B ₂	μg/100kJ	22.56~119	62	GB5009.85-2016 (第一法)	合格
21	维生素B ₆	μg/100kJ	11.28~45.0	24.6	GB5009.154-2016 (第一法)	合格
22	维生素B ₁₂	μg/100kJ	0.032~0.360	0.227	试剂盒法	合格
23	烟酸(烟酰胺)	μg/100kJ	97.6~360	174	GB5009.89-2016 (第二法)	合格
24	叶酸(B ₉)	μg/100kJ	2.64~12.0	9.0	试剂盒法	合格
25	泛酸	μg/100kJ	116.8~478	247	GB5009.210-2016 (第二法)	合格
26	维生素C	mg/100kJ	2.5~17.0	7.6	GB5413.18-2010	合格
27	生物素(B ₇)	μg/100kJ	0.448~2.4	1.5	试剂盒法	合格
28	钠	mg/100kJ	5.04~14	7	GB5009.91-2017 (第一法)	合格
29	钾	mg/100kJ	14.24~43	20	GB5009.91-2017 (第一法)	合格
30	铜	μg/100kJ	8.8~29.0	16.9	GB5009.13-2017 (第二法)	合格

检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP4811040621B

共6页, 第4页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	检验依据	单项结论
31	镁	mg/100kJ	1.52~3.6	1.9	GB5009.241-2017 (第一法)	合格
32	铁	mg/100kJ	0.104~0.36	0.21	GB5009.90-2016 (第一法)	合格
33	锌	mg/100kJ	0.128~0.36	0.21	GB5009.14-2017 (第一法)	合格
34	锰	μg/100kJ	1.28~24.0	4.8	GB5009.242-2017 (第一法)	合格
35	钙	mg/100kJ	12.4~35	18	GB5009.92-2016 (第一法)	合格
36	磷	mg/100kJ	7.52~24	13	GB5009.87-2016 (第二法)	合格
37	钙磷比值	—	1:1~2:1	1.5:1	/	合格
38	碘	μg/100kJ	2.56~14.0	5.6	GB5009.267-2016 (第三法)	合格
39	氯	mg/100kJ	12~38	16	GB5009.44-2016 (第三法)	合格
40	硒	μg/100kJ	0.48~1.90	1.06	GB5009.268-2016 (第一法)	合格
41	胆碱	mg/100kJ	1.84~12.0	4.3	GB5413.20-2013 (第一法)	合格
42	肌醇	mg/100kJ	1.04~9.5	2.7	GB5009.270-2016 (第二法)	合格
43	牛磺酸	mg/100kJ	1.12~3.0	2.1	GB5009.169-2016 (第二法)	合格
44	左旋肉碱	mg/100kJ	≥0.32	1.2	GB29989-2013	合格
45	二十二碳六烯酸 (DHA)	%总脂肪酸	≤0.5	0.16	GB5009.168-2016 (第二法)	合格
46	二十碳四烯酸(ARA)	%总脂肪酸	≤1	0.28	GB5009.168-2016 (第二法)	合格

检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP4811040621B

共6页, 第5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	检验依据	单项结论
47	叶黄素	μg/100kJ	≥1.52	4.50	GB5009.248-2016	合格
48	低聚果糖	g/100kJ	≥0.096	0.141	GB5009.255-2016	合格
49	水分	%	≤5.0	2.05	GB5009.3-2016 (第一法)	合格
50	灰分	%	≤4.0	2.0	GB5009.4-2016 (第一法)	合格
51	杂质度	mg/kg	≤12	8	GB5413.30-2016	合格
52	铅	mg/kg	≤0.15	未检出(检出限: 0.02)	GB5009.268-2016 (第一法)	合格
53	硝酸盐	mg/kg	≤100	18	GB5009.33-2016 (第二法)	合格
54	亚硝酸盐	mg/kg	≤2.0	未检出(定量限: 0.5)	GB5009.33-2016 (第二法)	合格
55	三聚氰胺	mg/kg	≤1.0	未检出(定量限: 0.05)	GB/T22388-2008 (第三法)	合格
56	黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤0.5	0.10	GB5009.24-2016 (第三法)	合格
57	菌落总数	CFU/g	n=5, c=2, m=1000, M=10000	40、80、90、40、60	GB4789.2-2016	合格
58	大肠菌群	CFU/g	n=5, c=2, m=10, M=100	<10、<10、<10、<10、<10	GB4789.3-2016 (第二法)	合格
59	金黄色葡萄球菌	CFU/g	n=5, c=2, m=10, M=100	<10、<10、<10、<10、<10	GB4789.10-2016 (第二法)	合格
60	阪崎肠杆菌	/100g	n=3, c=0/100g	未检出、未检出、未检出	GB4789.40-2016	合格
61	沙门氏菌	/25g	n=5, c=0, m=0/25g	未检出、未检出、未检出、未检出、未检出	GB4789.4-2016	合格
62	活性益生菌(动物双歧杆菌Bb-12)	CFU/g	≥1.0×10 ⁶	1.6×10 ⁷	GB4789.35-2016	合格
63	净含量	单听净含量(g)	≥100	100.21	JJF1070-2005	合格
64	营养标签	产品名称、生产日期、保质期、储存方法、生产地址、SC证号、产品的类别及属性、配料表、营养成分、净含量、特别声明、食用方法及特别宣称				合格

检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP4811040621B

共6页, 第6页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	检验依据	单项结论
65	低聚半乳糖	g/100kJ	≥ 0.016	0.029	Q/YLS-JC-SOP071-0/A-2018	合格
66	1,3-二油酸-2-棕榈酸甘油三酯	g/100kJ	≥ 0.136	0.178	Q/YLS-JC-SOP074-0/A-2019	合格
67	乳铁蛋白	mg/100kJ	≥ 0.76	0.96	试剂盒法	合格
68	酪蛋白磷酸肽	mg/100kJ	≥ 1.60	3.50	Q/YLS-JC-SOP072-0/A-2018	合格