



黑龙江宜品乳业有限公司

检验报告

编号: HLJYP/JL-06-PK-002 A/0

产品名称:	宜品小羊婴儿配方羊奶粉	生产日期:	2025/05/30
生产规格:	200g/听	检测日期:	2025/05/31~ 2025/06/05
执行标准:	GB 10765-2021 GB 13432-2013 GB 29921-2021	产品批号/合格证号:	2C1A2A25E30B1

序号	检测项目名称	标准要求	检测方法	检测结果	单项判定
1	能量和营养成分	符合国家标准要求	GB 13432-2013	符合要求	合格
2	色泽	乳白色至乳黄色	YPRY/J71202	符合要求	合格
3	滋味、气味	具有本品产品特有的滋味和 气味, 无异味	YPRY/J71202	符合要求	合格
4	组织状态	干燥均匀的粉末	YPRY/J71202	符合要求	合格
5	杂质	无正常视力可见杂质	YPRY/J71202	符合要求	合格
6	冲调性	符合感官评价细则要求	YPRY/J71202	符合要求	合格
7	净含量, g	≥200	JJF 1070	202	合格
8	能量, kJ/100mL	250~295	GB 10765-2021	276	合格
9	蛋白质, g/100kJ	0.43~0.72	GB 5009.5-2016 第一法	0.54	合格
10	乳清蛋白, g/100kJ	≥0.33	Q/HYP-SYS-03-013-2020	0.53	合格
11	乳清蛋白/总蛋白, %	≥60	Q/HYP-SYS-03-013-2020	99	合格
12	脂肪, g/100kJ	1.05~1.43	GB 5009.6-2016 第三法	1.29	合格
13	亚油酸, g/100kJ	0.16~0.33	GB 5009.168-2016 第二法	0.20	合格
14	α-亚麻酸, mg/100kJ	≥14.5	GB 5009.168-2016 第二法	29	合格
15	亚油酸: α-亚麻酸	5:1~15:1	GB 10765-2021	6.95	合格
16	反式脂肪酸, % (占总脂肪酸)	≤3	GB 5009.168-2016第二法 GB 5413.36-2010	0.899	合格
17	芥酸, % (占总脂肪酸)	≤1	GB 5009.168-2016 第二法	0.0656	合格
18	月桂酸+肉豆蔻酸, % (占总脂肪酸)	≤20	GB 5009.168-2016 第二法	6.92	合格
19	碳水化合物, g/100kJ	2.2~3.3	GB 10765-2021	2.5	合格
20	乳糖/碳水化合物, %	≥90	GB 5009.8-2023 第一法	95	合格
21	维生素A, μgRE/100kJ	14~36	GB 5009.82-2016 第一法	27	合格
22	维生素D, μg/100kJ	0.48~1.20	GB 5009.296-2023 第一法	0.76	合格
23	维生素E, mgα-TE/100kJ	0.19~1.20	GB 5009.82-2016 第一法	0.67	合格
24	维生素K ₁ , μg/100kJ	1.09~6.45	GB 5009.158-2016 第一法	3.84	合格
25	维生素B ₁ , μg/100kJ	14.1~72	GB 5009.84-2016 第一法	37.15	合格
26	维生素B ₂ , μg/100kJ	19.2~120	GB 5009.85-2016 第一法	76	合格
27	维生素B ₆ , μg/100kJ	8.4~41.8	GB 5009.154-2023 第三法	24.1	合格
28	维生素B ₁₂ , μg/100kJ	0.044~0.359	Q/HYP-SYS-03-06-2020	0.194	合格
29	烟酸(烟酰胺), μg/100kJ	110.4~359	GB 5009.89-2023 第一法	236	合格
30	叶酸, μg/100kJ	2.9~12.0	Q/HYP-SYS-03-04-2020	5.5	合格
31	泛酸, μg/100kJ	108~478	GB 5009.210-2023 第一法	334	合格
32	维生素C, mg/100kJ	2.4~16.7	GB 5413.18-2010	7.9	合格
33	生物素, μg/100kJ	0.43~2.39	GB 5009.259-2023	1.09	合格
34	胆碱, mg/100kJ	4.8~23.9	GB 5413.20-2022 第一法	8.6	合格
35	钠, mg/100kJ	7~14	GB 5009.91-2017 第一法	9	合格
36	钾, mg/100kJ	17~43	GB 5009.91-2017 第一法	27	合格
37	铜, μg/100kJ	14.3~28.7	GB 5009.13-2017 第二法	18.0	合格
38	镁, mg/100kJ	1.2~3.6	GB 5009.241-2017 第一法	2.0	合格
39	铁, mg/100kJ	0.11~0.36	GB 5009.90-2016 第一法	0.28	合格
40	锌, mg/100kJ	0.12~0.36	GB 5009.14-2017 第一法	0.20	合格
41	锰, μg/100kJ	1.64~23.90	GB 5009.242-2017 第一法	9.56	合格
42	钙, mg/100kJ	14~35	GB 5009.92-2016 第一法	21	合格

序号	检测项目名称	标准要求	检测方法	检测结果	单项判定
43	磷, mg/100kJ	8.4~24	GB 5009.87-2016 第二法	14	合格
44	钙磷比值	1:1~2:1	GB 10765-2021	1.5	合格
45	碘, µg/100kJ	3.6~14.1	GB 5009.267-2020 第四法	7.6	合格
46	氯, mg/100kJ	12~38	GB 5009.44-2016 第三法	18	合格
47	硒, µg/100kJ	0.72~2.06	GB 5009.93-2017 第一法	0.99	合格
48	左旋肉碱, mg/100kJ	≥0.31	GB 29989-2013	1.8	合格
49	二十二碳六烯酸(DHA),mg/100kJ	3.6~9.6	GB 5009.168-2016第二法	4.4	合格
50	二十碳四烯酸(ARA), mg/100kJ	3.84~19.1	GB 5009.168-2016第二法	5.4	合格
51	二十碳四烯酸/二十二碳六烯酸	≥1.0	GB 10765-2021	1.21	合格
52	二十碳五烯酸/二十二碳六烯酸	≤1.0	GB 10765-2021	0.504	合格
53	低聚半乳糖, g/100g	≥2.16	GB 5009.289-2023	3.59	合格
54	低聚果糖, g/100g	≥0.24	GB 5009.255-2016	0.466	合格
55	1,3-二油酸-2-棕榈酸甘油三酯, g/100g	≥3.04	YPRY/J071212	4.80	合格
56	叶黄素, µg/100g	≥56	GB 5009.248-2016	147	合格
57	双歧杆菌, CFU/g	≥1.0×10 ⁶	GB 4789.34-2016	1.1×10 ⁷	合格
58	水分, g/100g	≤5.0	GB 5009.3-2016 第一法	2.84	合格
59	灰分, g/100g	≤4.0	GB 5009.4-2016 第一法	2.8	合格
60	牛源性成分, %	阴性	YPRY/J071204	阴性	合格
61	杂质度, mg/kg	≤12	GB 5413.30-2016	8	合格
62	铅(以Pb计), mg/kg	≤0.08	GB 5009.12-2023 第一法	未检出(<检出限0.02)	合格
63	锡(以Sn计), mg/kg	≤50	GB 5009.16-2023 第一法	未检出(<定量限2.5)	合格
64	硝酸盐(以NaNO ₃ 计), mg/kg	≤100	GB 5009.33-2016 第二法	7.4	合格
65	亚硝酸盐(以NaNO ₂ 计), mg/kg	≤2.0	GB 5009.33-2016 第二法	未检出(<检出限0.5)	合格
66	总汞(以Hg计), mg/kg	≤0.02	GB 5009.17-2021 第一法	未检出(<检出限0.003)	合格
67	总砷(以As计), mg/kg	≤0.1	GB 5009.11-2024 第一法	未检出(<检出限0.010)	合格
68	铬(以Cr计), mg/kg	≤2.0	GB 5009.123-2023 第一法	未检出(<检出限0.01)	合格
69	三聚氰胺, mg/kg	≤1	GB/T 22388-2008 第一法	未检出(<定量限0.15)	合格
70	黄曲霉毒素M ₁ , µg/kg	≤0.5	GB 5009.24-2016第三法	未检出(<检出限0.05)	合格
71	抗生素, µg/kg	阴性	Q/HYP-SYS-03-015-2020	阴性	合格
72	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP), mg/kg	≤1.5	GB 5009.271-2016 第二法	未检出(<定量限0.5)	合格
73	邻苯二甲酸二正丁酯(DBP), mg/kg	≤0.3		未检出(<定量限0.3)	合格
74	邻苯二甲酸二异壬酯(DINP), mg/kg	≤9		未检出(<定量限9.0)	合格
75	菌落总数, CFU/g	n=5 c=2 m=1000 M=10000	GB 4789.2-2022	25,10,<10,<10,15	合格
76	大肠菌群, CFU/g	n=5 c=2 m=10 M=100	GB 4789.3-2016 第二法	<10,<10,<10,<10,<10	合格
77	克罗诺杆菌, /100g	n=3 c=0 m=0/100g M=-	GB 4789.40-2024 第一法	未检出,未检出,未检出	合格
78	金黄色葡萄球菌, CFU/g	n=5 c=2 m=10 M=100	GB 4789.10-2016 第二法	<10,<10,<10,<10,<10	合格
79	沙门氏菌, /25g	n=5 c=0 m=0/25g M=-	GB 4789.4-2024	未检出,未检出,未检出, 未检出,未检出	合格
80	蜡样芽胞杆菌, CFU/g	n=5 c=0 m=30 M=-	GB 4789.14-2014 第一法	<10,<10,<10,<10,<10	合格
81	单核细胞增生李斯特氏菌, /25g	n=5 c=0 m=0/25g M=-	GB 4789.30-2016 第一法	未检出,未检出,未检出, 未检出,未检出	合格
82	霉菌和酵母, CFU/g	n=5 c=0 m=50 M=-	GB 4789.15-2016 第一法	<10,<10,<10,<10,<10	合格

检测结论: 合格/不合格

备注: n:同一批次产品应采集的样品件数; c:最大可允许超出m值的样品数; m:微生物指标可接受水平的限量值; M:微生物指标的最高安全限量值。

编制: 陈红东

审核: 郭建

批准: 丁真
签发日期: 2025.06.05