



HAM株式会社
HAM Co.,Ltd.
成品检测报告
Certificate of Analysis

产品名称: 蓓康僖启铂婴儿配方羊奶粉
Product Name: Bekari Qibo Infant Formula Sheep Milk Powder
生产规格: 300g/can
Specification: 300g/can
执行标准: GB 10765-2021
Execution Standard: GB 10765-2021
产品批号/合格证号: 2B1A3A25C21D1
Batch No./Certificate No.: 2B1A3A25C21D1
生产批量: 4247cans
Quantity: 4247cans
生产日期: 2025/3/21
Production: 2025/3/21
检测日期: 2025/3/22
Inspection: 2025/3/22
~ 2025/4/2

序号 No.	检测项目名称 Items		单位 Unit	标准要求 Technical requirements	检测依据 Method	检测结果 Test result	单项判定 Qualified
1	色泽	Colour	-	White to creamy yellow	YP/CP/BZ/206[B]	符合要求 Conform require	合格 Qualified
2	滋气味	Taste and smell	-	With flavor of dairy products, no unpleasant smell	YP/CP/BZ/206[B]	符合要求 Conform require	合格 Qualified
3	组织状态	Texture	-	Dry and even powder	YP/CP/BZ/206[B]	符合要求 Conform require	合格 Qualified
4	杂质	Impurity	-	No visible impurities with normal vision	YP/CP/BZ/206[B]	符合要求 Conform require	合格 Qualified
5	冲调性	Reconstituability	-	No clumps, no obvious protein degeneration	YP/CP/BZ/206[B]	符合要求 Conform require	合格 Qualified
6	净含量	Net content	g	≥300	JJF 1070	301	合格 Qualified
7	水分	Moisture	g/100g	≤5.0	GB 5009.3-2016	2.30	合格 Qualified
8	灰分	Ash	g/100g	≤4.0	GB 5009.4-2016	2.5	合格 Qualified
9	能量	Energy	KJ/100ml	250-295	GB 10765-2021	262	合格 Qualified
10	蛋白质	Protein	g/100KJ	0.43-0.72	GB 5009.5-2016	0.54	合格 Qualified
11	乳清蛋白	Whey protein	g/100KJ	≥0.33	Q/HYP-SYS-03-013	0.53	合格 Qualified
12	乳清蛋白/总蛋白	Whey protein /Total protein	%	≥60	Calculation method	95.8	合格 Qualified
13	脂肪	Fat	g/100KJ	1.05-1.43	GB 5009.6-2016	1.15	合格 Qualified
14	亚油酸	Linoleic acid	g/100KJ	0.16-0.33	GB 5009.168-2016	0.22	合格 Qualified
15	α-亚麻酸	α-Linolenic acid	mg/100KJ	≥15.0	GB 5009.168-2016	27.7	合格 Qualified
16	亚油酸/α-亚麻酸	Linoleic acid/α-linolenic acid	-	5:1-15:1	Calculation method	7.92	合格 Qualified
17	碳水化合物	Carbohydrate	g/100KJ	2.2-3.3	Calculation method	2.54	合格 Qualified
18	乳糖/碳水化合物	Lactose/Carbohydrates	%	≥90	GB 5009.8-2023	102	合格 Qualified
19	维生素A	Vitamin A	μg RE/100KJ	14.0-36.0	GB 5009.82-2016	20.2	合格 Qualified
20	维生素D	Vitamin D	μg/100KJ	0.49-1.20	GB 5009.296-2023	0.67	合格 Qualified
21	维生素E	Vitamin E	mg α-TE/100KJ	0.18-1.20	GB 5009.82-2016	0.51	合格 Qualified
22	维生素K1	Vitamin K1	μg/100KJ	1.13-6.45	GB 5009.158-2016	3.48	合格 Qualified
23	维生素B1	Vitamin B1	μg/100KJ	14.5-72.0	GB 5009.84-2016	33.7	合格 Qualified
24	维生素B2	Vitamin B2	μg/100KJ	19.6-120	GB 5009.85-2016	95.6	合格 Qualified
25	维生素B6	Vitamin B6	μg/100KJ	8.8-41.8	GB 5009.154-2023	27.2	合格 Qualified
26	维生素B12	Vitamin B12	μg/100KJ	0.043-0.359	GB 5009.285-2022	0.22	合格 Qualified
27	烟酸(烟酰胺)	Niacin(Nicotinamide)	ug/100KJ	111-359	GB 5009.89-2023	262	合格 Qualified
28	叶酸	Folic acid	μg/100KJ	2.9-12.0	GB 5009.211-2022	7.04	合格 Qualified
29	泛酸	Pantothenic acid	μg/100KJ	104-478	GB 5009.210-2023	241	合格 Qualified
30	维生素C	Vitamin C	mg/100KJ	2.4-16.7	GB 5413.18-2010	9.27	合格 Qualified
31	生物素	Biotin	μg/100KJ	0.43-23.9	GB 5009.259-2023	1.01	合格 Qualified
32	胆碱	Choline	mg/100KJ	4.8-23.9	GB 5413.20-2022	10.9	合格 Qualified



成品检测报告

Certificate of Analysis

产品名称: 蓓康僖启铂婴儿配方羊奶粉
Product Name: Bekari Qibo Infant Formula Sheep Milk Powder

产品批号/合格证号: 2B1A3A25C21D1
Batch No./Certificate No:

生产规格: 300g/can
Specification:

生产批量: 4247cans
Quantity:

生产日期: 2025/3/21
Production:

执行标准: GB 10765-2021
Execution Standard

检测日期: 2025/3/22
Inspection:

~ 2025/4/2

序号 No.	检测项目名称 Items		单位 Unit	标准要求 Technical requirements	检测依据 Method	检测结果 Test result	单项判定 Qualified
33	钠	Sodium	mg/100KJ	7.0-14.0	GB 5009.91-2017	8.4	合格 Qualified
34	钾	Potassium	mg/100KJ	17-43	GB 5009.91-2017	25.4	合格 Qualified
35	铜	Copper	µg/100KJ	14.3-28.7	GB 5009.13-2017	18.1	合格 Qualified
36	镁	Magnesium	mg/100KJ	1.2-3.6	GB 5009.241-2017	2.15	合格 Qualified
37	铁	Iron	mg/100KJ	0.11-0.36	GB 5009.90-2016	0.23	合格 Qualified
38	锌	Zinc	mg/100KJ	0.12-0.36	GB 5009.14-2017	0.22	合格 Qualified
39	锰	Manganese	µg/100KJ	1.64-23.90	GB 5009.242-2017	3.34	合格 Qualified
40	钙	Calcium	mg/100KJ	14.2-35.0	GB 5009.92-2016	26.2	合格 Qualified
41	磷	Phosphorus	mg/100KJ	8.3-24.0	GB 5009.87-2016	15.6	合格 Qualified
42	钙磷比值	Calcium/Phosphorus	-	1:1-2:1	Calculation method	1.68	合格 Qualified
43	碘	Iodine	µg/100KJ	3.6-14.1	GB 5009.267-2020	7.48	合格 Qualified
44	氯	Chlorine	mg/100KJ	12-38	GB 5009.44-2016	21.5	合格 Qualified
45	硒	Selenium	µg/100KJ	0.75-2.06	GB 5009.93-2017	1.33	合格 Qualified
46	肌醇	Inositol	mg/100KJ	1.53-9.60	GB 5009.270-2023	7.00	合格 Qualified
47	左旋肉碱	L-carnitine	mg/100KJ	≥0.30	GB 29989-2013	1.85	合格 Qualified
48	二十二碳六烯酸	Docosahexaenoic acid	mg/100KJ	3.6-9.6	GB 5009.168-2016	4.66	合格 Qualified
49	二十碳四烯酸	Arachidonic acid	mg/100KJ	3.9-19.1	GB 5009.168-2016	6.42	合格 Qualified
50	二十碳四烯酸/二十二碳六烯酸	ARA/DHA	-	≥1.0	Calculation method	1.38	合格 Qualified
51	二十碳五烯酸/二十二碳六烯酸	EPA/DHA	-	<1.0	GB 5009.168-2016	0.04	合格 Qualified
52	低聚半乳糖	Galacto-oligosaccharides	g/100g	≥2.16	GB 5009.289-2023	4.69	合格 Qualified
53	低聚果糖	Fructooligosaccharides	g/100g	≥0.24	GB 5009.255-2016	0.36	合格 Qualified
54	1,3-二油酸-2-棕榈酸甘油三酯	1,3-Dioleoyl-2-palmitoyl triglyceride	g/100g	≥3.16	QHAMZHJJ044A02	5.46	合格 Qualified
55	叶黄素	lutein	µg/100g	≥56.2	GB 5009.248-2017	210	合格 Qualified
56	双歧杆菌	Bifidobacterium	CFU/g	≥1.0*10 ⁶	GB 4789.34-2016	1.0*10 ⁷	合格 Qualified
57	反式脂肪酸 (占总脂肪酸)	Trans fatty acid/total fatty acids	%	≤3	GB 5009.168-2016 GB 5413.36-2010	0.67	合格 Qualified
58	芥酸 (占总脂肪酸)	Erucic acid/Total fatty acid	%	≤1.0	GB 5009.168-2016	0.01	合格 Qualified
59	月桂酸+肉豆蔻酸 (占总脂肪酸)	Lauric acid +myristic acid /Total fatty acid	%	≤20	GB 5009.168-2016	5.08	合格 Qualified
60	牛源性成分	Bovine derived ingredients	%	≤1.0	QHAMZHJJ079A02	阴性	合格 Qualified
61	杂质度	Impurity degree	mg/kg	≤12	GB 5413.30-2016	8	合格 Qualified
62	铅 (以Pb计)	Lead	mg/kg	≤0.08	GB 5009.12-2023	未检出 (<检出限 0.02)	合格 Qualified
63	锡 (以Sn计)	Stannum	mg/kg	≤50	GB 5009.16-2023	未检出	合格 Qualified
64	硝酸盐 (以NaNO ₃ 计)	Nitrate	mg/kg	≤100	GB 5009.33-2016	8	合格 Qualified
65	亚硝酸盐 (以NaNO ₂ 计)	Nitrite	mg/kg	≤2.0	GB 5009.33-2016	未检出 (<检出限 0.5)	合格 Qualified
66	三聚氰胺	Melamine	mg/kg	<1.0	GB/T 22388-2008	未检出 (<定量限 0.5)	合格 Qualified



成品检测报告

Certificate of Analysis

产品名称: 蓓康僖启铂婴儿配方羊奶粉
Product Name: Bekari Qibo Infant Formula Sheep Milk Powder

产品批号/合格证号: 2B1A3A25C21D1
Batch No./Certificate No:

生产规格: 300g/can
Specification: 300g/can

生产批量: 4247cans
Quantity: 4247cans

生产日期: 2025/3/21
Production: 2025/3/21

执行标准: GB 10765-2021
Execution Standard: GB 10765-2021

检测日期: 2025/3/22
Inspection: 2025/3/22

~ 2025/4/2

序号 No.	检测项目名称 Items		单位 Unit	标准要求 Technical requirements	检测依据 Method	检测结果 Test result	单项判定 Qualified
67	黄曲霉毒素M1	Aflatoxin M1	μg/kg	≤0.5	GB 5009.24-2016	0.07	合格 Qualified
68	抗生素	Antibiotic	μg/kg	不得检出N.D.	QHAMZHJJ066A02	未检出	合格 Qualified
69	菌落总数	Aerobic plate count	CFU/g	n=5 c=2 m=1000 M=10000	GB 4789.2-2022	<10,<10,<10,<10,<10	合格 Qualified
70	大肠菌群	Coliforms	CFU/g	n=5 c=2 m=10 M=100	GB 4789.3-2016	<10,<10,<10,<10,<10	合格 Qualified
71	克罗诺杆菌属（阪崎肠杆菌）	Cronobacter (Enterobacter sakazakii)	/100g	n=3 c=0 m=0/100g M=-	GB 4789.40-2024	未检出,未检出,未检出	合格 Qualified
72	金黄色葡萄球菌	Staphylococcus aureus	CFU/g	n=5 c=2 m=10 M=100	GB 4789.10-2016	<10,<10,<10,<10,<10	合格 Qualified
73	沙门氏菌	Salmonella	/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 Qualified
74	蜡样芽胞杆菌	Bacillus cereus	CFU/g	n=5 c=1 m=50 M=500	GB 4789.14-2014	未检出,未检出,未检出,未检出,未检出	合格 Qualified

检测结论: 合格

Inspection conclusion: Qualified

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。检测结果为“ND”,表示未检出,检测结果带有“*”,表示委外检测

Notes: n: Number of samples ; c: The number of samples can be exceeded; m: Limit value; M: Maximum safety limit. "ND" represents not detected, The results with "*" represents external inspection.

报告编制: YUJZAG
Compiled by:

报告审核: Jeong Jinsol
Checked by:

HAM Co., Ltd.
报告签发: J. S. Jeong
Approved by: J. S. Jeong
QUALITY CONTROL