


陕西优利士乳业集团有限责任公司

# 检验报告

报告编号: CP483215112521

共6页, 第1页

产品名称	金瑞优婴儿配方羊乳粉			生产批号/检验合格证号	CP483215112521
产品规格	270g*12罐	样品数量	8×270g	生产日期	20251115
生产数量	495箱6罐	抽样地点	包装二车间	检验日期	20251116-20251123
抽样部门	品控部	包装状态	完好	报告日期	20251123
样品状态	粉末, 包装完好, 罐装				
判定依据	GB 10765-2021《食品安全国家标准 婴儿配方食品》、GB 29921-2021《食品安全国家标准 预包装食品中致病菌限量》、GB 13432-2013《食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签》、GB 7718-2011《食品安全国家标准 预包装食品标签通则》、GB 2761-2017《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》、GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、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》、《定量包装商品计量监督管理办法》(总局令第70号令)				
检验项目	感官(色泽、滋味、气味、组织状态、冲调性)、能量等71项, 详见本报告检验结果汇总表				
检验结论					
备注					

主检:



审核人:



审批人:



陕西优利士乳业集团有限责任公司

# 检验报告

## 检验结果汇总表

报告编号: CP483215112521

共6页, 第2页

序号	检验项目	单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
1	感官	色泽	—	符合相应产品的特性	—	乳黄色	符合
	感官	滋味、气味	—	符合相应产品的特性	—	乳香味	符合
		组织状态	—	符合相应产品的特性, 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	符合
		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	符合
2	能量	kJ/100mL	250~295	—	284	GB 10765-2021	符合
3	乳糖占碳水化合物含量	%	≥90	—	95	GB 5009.8-2023 第四法 GB 10765-2021	符合
4	蛋白质	g/100kJ	0.43~0.72	0.49	0.524	GB 5009.5-2025 第一法	符合
5	脂肪	g/100kJ	1.05~1.43	1.18	1.23	GB 5009.6-2016 第三法	符合
6	亚油酸	g/100kJ	0.12~0.33	0.15	0.217	GB 5009.168-2016 第二法	符合
7	α-亚麻酸	mg/100kJ	≥16.0	20	26.9	GB 5009.168-2016 第二法	符合
8	亚油酸与α-亚麻酸比值	—	5:1~15:1	—	8.1:1	GB 5009.168-2016 第二法	符合
9	碳水化合物	g/100kJ	2.3~3.3	2.8	2.6	GB 10765-2021	符合
10	乳清蛋白占蛋白质含量	%	≥60	—	60.3	Q/YLS-6002-2025	符合
11	月桂酸和肉豆蔻酸(十四烷酸)总量/总脂肪酸	%	≤20	—	5.95	GB 5009.168-2016 第二法	符合
12	反式脂肪酸含量/总脂肪酸	%	≤3	—	0.986	GB 5413.36-2010 GB 5009.168-2016 第二法	符合
13	芥酸含量/总脂肪酸	%	≤1	—	未检出 (定量限: 0.0033g/100g)	GB 5009.168-2016 第二法	符合
14	维生素A	μg RE/100kJ	14.4~36	18	25.1	GB 5009.82-2016 第一法	符合

陕西优利士乳业集团有限责任公司

## 检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP483215112521

共6页, 第3页

序号	检验项目	单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
15	维生素D	μg/100kJ	0.48-1.20	0.60	0.704	GB 5009.296-2023 第一法	符合
16	维生素E	mg α-TE/100kJ	0.22-1.20	0.27	0.403	GB 5009.82-2016 第一法	符合
17	维生素K <sub>1</sub>	μg/100kJ	1.48-6.45	1.85	4.11	GB 5009.158-2016 第一法	符合
18	维生素B <sub>1</sub>	μg/100kJ	20-72	25	31.9	GB 5009.84-2016 第一法	符合
19	维生素B <sub>2</sub>	μg/100kJ	31.2-120	39	54.3	GB 5009.85-2016 第一法	符合
20	维生素B <sub>6</sub>	μg/100kJ	12.1-41.8	15.1	20.5	GB 5009.154-2023 第三法	符合
21	维生素B <sub>12</sub>	μg/100kJ	0.105-0.359	0.131	0.21	YLS-JC-231	符合
22	烟酸(烟酰胺)	μg/100kJ	118.4-359	148	233	GB 5009.89-2023 第一法	符合
23	叶酸	μg/100kJ	3.5-12.0	4.3	7.00	YLS-JC-232	符合
24	泛酸	μg/100kJ	126.4-478	158	196	GB 5009.210-2023 第一法	符合
25	维生素C	mg/100kJ	3.2-16.7	4.0	8.6	GB 5413.18-2010	符合
26	生物素	μg/100kJ	0.57-2.39	0.71	1.19	YLS-JC-230	符合
27	胆碱	mg/100kJ	4.8-23.9	6.0	6.81	GB 5413.20-2022 第一法	符合
28	钠	mg/100kJ	7.2-14	9	10.6	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合
29	钾	mg/100kJ	17-43	21	31.0	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合
30	铜	μg/100kJ	14.4-28.7	17.9	21.2	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合



陕西优利士乳业集团有限责任公司

## 检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP483215112521

共6页, 第4页

序号	检验项目	单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
31	镁	mg/100kJ	1.4-3.6	1.7	1.99	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合
32	铁	mg/100kJ	0.16-0.36	0.19	0.265	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合
33	锌	mg/100kJ	0.16-0.36	0.19	0.231	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合
34	锰	μg/100kJ	2.23-23.90	2.78	3.96	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合
35	钙	mg/100kJ	12.8-35	16	18.8	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合
36	磷	mg/100kJ	8.8-24	11	14.1	GB 5009.87-2016 第二法	符合
37	钙磷比值	—	1:1-2:1	—	1.3:1	计算法	符合
38	碘	μg/100kJ	3.6-14.1	4.5	8.14	GB 5009.267-2020 第四法	符合
39	氯	mg/100kJ	12-38	15	27	GB 5009.44-2016 第三法	符合
40	硒	μg/100kJ	0.72-2.06	0.90	1.14	GB 5009.93-2017 第一法	符合
41	肌醇	mg/100kJ	2.6-9.6	3.2	4.16	GB 5009.270-2023 第一法	符合
42	牛磺酸	mg/100kJ	1.4-4.0	1.7	1.91	GB 5009.169-2016 第二法	符合
43	左旋肉碱	mg/100kJ	≥1.2	1.5	2.06	GB 5009.300-2025 第一法	符合
44	二十二碳六烯酸 (DHA)	mg/100kJ	3.6-9.6	4.5	6.2	GB 5009.168-2016 第二法	符合
45	二十碳四烯酸 (AA/ARA)	mg/100kJ	4.4-19.1	5.4	8.1	GB 5009.168-2016 第二法	符合
46	二十二碳六烯酸 / 二十碳四烯酸	—	≤1	—	0.77	计算法	符合

陕西优利士乳业集团有限责任公司

## 检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP483215112521

共6页, 第5页

序号	检验项目	单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
47	二十碳五烯酸 / 二十二碳六烯酸	—	$\leq 1$	—	0.26	计算法	符合
48	1,3-二油酸-2-棕榈酸甘油三酯	g/100kJ	$\geq 0.208$	0.26	0.295	YLS-JC-226	符合
49	叶黄素	$\mu\text{g}/100\text{kJ}$	$\geq 1.52$	1.9	6.90	GB 5009.248-2016	符合
50	低聚果糖	g/100kJ	$\geq 0.0056$	0.007	0.0100	GB 5009.255-2016	符合
51	低聚半乳糖	g/100kJ	$\geq 0.0216$	0.027	0.0328	YLS-JC-252	符合
52	聚葡萄糖	g/100kJ	$\geq 0.064$	0.08	0.093	GB5009.245-2016	符合
53	酪蛋白磷酸肽	mg/100kJ	$\geq 2.4$	3.0	3.47	YLS-JC-218	符合
54	乳铁蛋白	mg/100kJ	$\geq 1.28$	1.6	1.74	GB 5009.299-2024	符合
55	水分	%	$\leq 5.0$	—	2.47	GB 5009.3-2016 第一法	符合
56	灰分	%	$\leq 4.0$	—	2.9	GB 5009.4-2016 第一法	符合
57	杂质度	mg/kg	$\leq 12$	—	8	GB 5413.30-2016	符合
58	铅	mg/kg	$\leq 0.08$	—	未检出 (检出限: 0.005)	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合
59	硝酸盐 (以 $\text{NaNO}_3$ 计)	mg/kg	$\leq 100$	—	21	GB 5009.33-2016 第二法	符合
60	亚硝酸盐 (以 $\text{NaNO}_2$ 计)	mg/kg	$\leq 2.0$	—	未检出 (检出限: 0.5)	GB 5009.33-2016 第二法	符合
61	净含量	单罐净含量(g)	$\geq 270.0$	—	270.46	JJF1070-2023	符合
62	标签	—	GB 10765-2021	—	符合	GB 10765-2021	符合
63	三聚氰胺	mg/kg	$\leq 1$	—	未检出 (定量限: 0.05)	GB/T 22388-2008 第三法	符合
64	黄曲霉毒素 $M_1$	$\mu\text{g}/\text{kg}$	$\leq 0.5$	—	未检出 (定量限: 0.3)	GB 5009.24-2016 第三法	符合

陕西优利士乳业集团有限责任公司

## 检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP483215112521

共6页, 第6页

序号	检验项目	单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
65	菌落总数	CFU/g	$n=5, c=2, m=1000, M=10000$	—	40, 200, 30, 60, 100	GB 4789.2-2022	符合
66	大肠菌群	CFU/g	$n=5, c=2, m=10, M=100$	—	$<10, <10, <10, <10, <10$	GB 4789.3-2025 第二法	符合
67	沙门氏菌	/25g	$n=5, c=0, m=0$	—	未检出, 未检出, 未检出, 未检出, 未检出	GB4789.4-2024	符合
68	金黄色葡萄球菌	CFU/g	$n=5, c=2, m=10, M=100$	—	$<10, <10, <10, <10, <10$	GB 4789.10-2016 第二法	符合
69	克罗诺杆菌	/100g	$n=3, c=0, m=0$	—	未检出, 未检出, 未检出	GB 4789.40-2024 第一法	符合
70	双歧杆菌	CFU/g	$\geq 1 \times 10^5$	—	$1.4 \times 10^7$	GB 4789.34-2016	符合
71	锡	mg/kg	$\leq 50$	—	未检出 (检出限: 0.01)	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合

以下空白



陕西优利士乳业集团有限责任公司

## 风险检验报告

报告编号: CP483215112521-01

共1页, 第1页

产品名称	金瑞优婴儿配方羊奶粉			生产批号/检验合格证号	CP483215112521	
产品规格	270g*12罐	样品数量	8*270g	生产日期	20251115	
生产数量	495箱6罐	抽样地点	包装二车间	检验日期	20251116-20251123	
抽样部门	品控部	包装状态	完好	报告日期	20251123	
样品状态	粉末，包装完好，罐装					
判定依据	卫办监督函[2011]551号《卫生部办公厅关于通报 食品及食品添加剂中邻苯二甲酸酯类物质最大残留量的函》、《风险监控计划》					
检验项目	邻苯二甲酸二正丁酯（DBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、高氯酸盐、氯酸盐、蜡样芽胞杆菌、单核细胞增生李斯特氏菌、总砷8项，详见本报告检验结果汇总表					
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	邻苯二甲酸二正丁酯（DBP）	mg/kg	≤0.3	未检出（定量限：0.3）	GB 5009.271-2016 第二法	符合
2	邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）	mg/kg	≤1.5	未检出（定量限：0.5）	GB 5009.271-2016 第二法	符合
3	邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）	mg/kg	≤9.0	未检出（定量限：9.0）	GB 5009.271-2016 第二法	符合
4	高氯酸盐	μg/kg	≤80	1.82	GB 5009.291-2023	符合
5	氯酸盐	μg/kg	≤100	未检出（检出限：20）	GB 5009.291-2023	符合
6	蜡样芽胞杆菌	CFU/g	n=5，c=1，m=50，M=500	<10，<10，<10，<10，<10	GB 4789.14-2014 第一法	符合
7	单核细胞增生李斯特氏菌	/25g	不得检出	未检出	GB 4789.30-2025 第一法	符合
8	总砷	mg/kg	≤0.020	未检出（检出限：0.01）	GB 5009.268-2025 第一篇 第一法	符合
检验结论	合格					
备注						

主检: 李娜 郭红

审核人: 任珂珂

审批人: 李富强