# 陕西百跃优利士乳业有限公司

## 检验报告

NO：371100518



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 产品名称 | 金瑞优婴儿配方羊乳粉 | | | 生产批号 | CP4818100518A |
| 产品规格 | 800g×12听 | 样品数量 | 6×800g | 生产日期 | 20180510 |
| 抽样基数 | 884件 | 抽样地点 | 成品库 | 检验日期 | 20180511 |
| 抽样部门 | 品控部 | 包装状态 | 完好 | 报告日期 | 20180522 |
| 检验依据 | 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 预包装特殊膳食食用食用标签》、 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、公信部、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》、GB/ T22388-2008（第三法）、GB 29989-2013、GB 5009.255-2016、GB 5009.248-2016、GB 4789.34-2016 | | | | |
| 检验项目 | 感官（色泽、滋味、气味、组织状态、冲调性）、能量等66项，详见本报告检验结果汇总表 | | | | |
| 检验结论 | 检验结果详见本报告检验结果汇总表 | | | | |
| 备注 | 活性益生菌（动物双歧杆菌Bb-12） | | | | |

审核：薛花朋

主检：邹新田

# 陕西百跃优利士乳业有限公司

# 检验报告

检验结果汇总表

NO:371100518



| 序号 | 检验项目 | | 单位 | 标准要求(每100kJ) | 检验结果 | | | 执行标准 | 检出限 | 单项判定 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 标示值(每100kJ) | ≥标示值(80%) | 检验结果(每100kJ) | | | |
| 1 | 感官 | 色泽 | — | 符合相应产品的特性 | 呈均匀一致乳黄色 | | | RHB204-2004 | / | 合格 |
| | | 滋味、气味 | — | 符合相应产品的特性 | 具有乳香味、微甜、无异味 | | | | | 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 | 干燥粉末、无结块 | | | | | 合格 |
| | | 冲调性 | — | 符合相应产品的特性 | 经搅拌后迅速溶解、冲调后无团块、杯底无沉淀、无肉眼可见的外来杂质 | | | | | 合格 |
| 2 | 能量 | | kJ | 1852~2185 | 2142 | | | / | / | 合格 |
| 3 | 蛋白质 | | g | 0.45~0.70 | 0.53 | 96% | 0.51 | GB5009.5-2016 | / | 合格 |
| 4 | 脂肪 | | g | 1.05~1.40 | 1.29 | 92% | 1.19 | GB5009.6-2016 | / | 合格 |
| 5 | 亚油酸 | | g | 0.07~0.33 | 0.14 | 121% | 0.17 | GB5009.168-2016 | / | 合格 |
| 6 | α-亚麻酸 | | mg | ≥12 | 15.8 | 173% | 27.3 | GB5009.168-2016 | / | 合格 |
| 7 | 亚油酸与α-亚麻酸比值 | | — | 5:1-15:1 | 6.2 | | | / | / | 合格 |
| 8 | 总脂肪酸 | | g/100g | / | 21.0 | | | GB5009.168-2016 | / | 合格 |
| 9 | 反式脂肪酸含量占总脂肪酸含量 | | % | <3 | 2% | | | GB5009.257-2016 | / | 合格 |
| 10 | 月桂酸+肉豆蔻酸（十四烷酸）总量占总脂肪酸含量 | | % | <20 | 10% | | | GB5009.168-2016 | / | 合格 |
| 11 | 芥酸含量占总脂肪酸含量 | | % | <1 | 0% | | | GB5009.168-2016 | / | 合格 |
| 12 | 碳水化合物 | | g | 2.2~3.3 | 2.48 | 113% | 2.79 | / | / | 合格 |
| 13 | 乳糖占碳水化合物总量 | | % | ≥90 | 90% | | | GB5413.5-2010 | / | 合格 |

# 陕西百跃优利士乳业有限公司

# 检验报告

检验结果汇总表

NO:371100518



| 序号 | 检验项目 | 单位 | 标准要求(每100kJ) | 检验结果 | | | 执行标准 | 检出限 | 单项判定 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 标示值(每100kJ) | ≥标示值(80%) | 检验结果(每100kJ) | | | |
| 14 | 维生素A | μg RE | 14~43 | 21.6 | 151% | 32.6 | GB5009.82-2016 | 10μg/100g | 合格 |
| 15 | 维生素D | μg | 0.25~0.60 | 0.37 | 89% | 0.33 | GB5009.82-2016 | 0.7μg/100g | 合格 |
| 16 | 维生素E | mg α-TE | 0.12~1.20 | 0.23 | 257% | 0.59 | GB5009.82-2016 | 40μg/100g | 合格 |
| 17 | 维生素$K_1$ | μg | 1.0~6.5 | 1.6 | 119% | 1.9 | GB5009.158-2016 | 1.5μg/100g | 合格 |
| 18 | 维生素$B_1$ | μg | 14~72 | 21.6 | 90% | 19.5 | GB5009.84-2016 | 0.03mg/100g | 合格 |
| 19 | 维生素$B_2$ | μg | 19~119 | 28.2 | 199% | 56.0 | GB5009.85-2016 | 0.02mg/100g | 合格 |
| 20 | 维生素$B_6$ | μg | 8.5~45.0 | 14.1 | 181% | 25.5 | GB5009.154-2016 | 0.02mg/100g | 合格 |
| 21 | 维生素$B_{12}$ | μg | 0.025~0.360 | 0.04 | 325% | 0.13 | 试剂盒法 | / | 合格 |
| 22 | 烟酸（烟酰胺） | μg | 70~360 | 122 | 139% | 170 | GB5009.89-2016 | 40μg/100g | 合格 |
| 23 | 叶酸（$B_9$） | μg | 2.5~12.0 | 3.3 | 142% | 4.7 | 试剂盒法 | / | 合格 |
| 24 | 泛酸 | μg | 96~478 | 146 | 184% | 269 | GB5009.210-2016 | 0.025mg/100g | 合格 |
| 25 | 维生素C | mg | 2.5~17.0 | 2.9 | 210% | 6.1 | GB5413.18-2010 | 0.1mg/100g | 合格 |
| 26 | 生物素($B_7$) | μg | 0.4~2.4 | 0.56 | 159% | 0.89 | 试剂盒法 | / | 合格 |
| 27 | 钠 | mg | 5~14 | 6.3 | 143% | 9.0 | GB5009.91-2017 | 0.8mg/100g | 合格 |
| 28 | 钾 | mg | 14~43 | 17.8 | 90% | 16.1 | GB5009.91-2017 | 0.2mg/100g | 合格 |
| 29 | 铜 | μg | 8.5~29.0 | 11.0 | 141% | 15.5 | GB5009.13-2017 | 0.2mg/kg | 合格 |

# 陕西百跃优利士乳业有限公司

# 检验报告

检验结果汇总表

NO:371100518



| 序号 | 检验项目 | 单位 | 标准要求(每100kJ) | 检验结果 | | | 执行标准 | 检出限 | 单项判定 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 标示值(每100kJ) | ≥标示值(80%) | 检验结果(每100kJ) | | | |
| 30 | 镁 | mg | 1.2~3.6 | 1.9 | 137% | 2.6 | GB5009.241-2017 | 0.6mg/kg | 合格 |
| 31 | 铁 | mg | 0.10~0.36 | 0.13 | 246% | 0.32 | GB5009.90-2016 | 0.75mg/kg | 合格 |
| 32 | 锌 | mg | 0.12~0.36 | 0.16 | 131% | 0.21 | GB5009.14-2017 | 1mg/kg | 合格 |
| 33 | 锰 | μg | 1.2~24.0 | 1.6 | 275% | 4.4 | GB5009.242-2017 | 0.2mg/kg | 合格 |
| 34 | 钙 | mg | 12~35 | 15.5 | 130% | 20.2 | GB5009.92-2016 | 0.5mg/kg | 合格 |
| 35 | 磷 | mg | 6~24 | 9.4 | 129% | 12.1 | GB5009.87-2016 | 20mg/100g | 合格 |
| 36 | 钙磷比值 | — | 1:1-2:1 | 1.7:1 | | | / | / | 合格 |
| 37 | 碘 | μg | 2.5~14.0 | 3.2 | 131% | 4.2 | GB5009.267-2016 | 0.02mg/100g | 合格 |
| 38 | 氯 | mg | 12~38 | 15.0 | 131% | 19.6 | GB5009.44-2016 | / | 合格 |
| 39 | 硒 | μg | 0.48~1.90 | 0.59 | 181% | 1.07 | GB5009.93-2010 | 0.002mg/kg | 合格 |
| 40 | 胆碱 | mg | 1.7~12.0 | 2.3 | 183% | 4.2 | GB5413.20-2013 | 2mg/100g | 合格 |
| 41 | 肌醇 | mg | 1.0~9.5 | 1.3 | 300% | 3.9 | GB5009.270-2016 | 1.0mg/100g | 合格 |
| 42 | 牛磺酸 | mg | ≤3 | 1.4 | 143% | 2.0 | GB5009.169-2016 | 1.5mg/100g | 合格 |
| 43 | 左旋肉碱 | mg | ≥0.3 | 0.4 | 200% | 0.8 | GB29989-2013 | 0.6mg/100g | 合格 |
| 44 | 二十二碳六烯酸(DHA) | %总脂肪酸 | ≤0.5 | 0.07 | 286% | 0.20 | GB5009.168-2016 | / | 合格 |
| 45 | 二十碳四烯酸(ARA) | %总脂肪酸 | ≤1 | 0.14 | 150% | 0.21 | GB5009.168-2016 | / | 合格 |

# 陕西百跃优利士乳业有限公司

# 检验报告

检验结果汇总表

NO:371100518



| 序号 | 检验项目 | 分类 | 标准要求(每100kJ) | 检验结果 | | | 执行标准 | 检出限 | 单项判定 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 标示值(每100kJ) | ≥标示值(80%) | 检验结果(每100kJ) | | | |
| 46 | 叶黄素 | μg | 30μg/100g~200μg/100g | 1.9 | 221% | 4.2 | GB5009.248-2016 | 3.0μg/100g | 合格 |
| 47 | 低聚果糖 | g | 单独或混合使用该类物质总量≤6.45g/100g | 0.12 | 100% | 0.12 | GB5009.255-2016 | 0.4g/kg | 合格 |
| 48 | 水分 | % | ≤4.0 | 1.81 | | | GB5009.3-2016 | / | 合格 |
| 49 | 灰分 | % | ≤4.0 | 2.1 | | | GB5009.4-2016 | / | 合格 |
| 50 | 杂质度 | mg/kg | ≤12 | 8 | | | GB5413.30-2016 | / | 合格 |
| 51 | 铅 | mg/kg | ≤0.15 | 0.017 | | | GB5009.12-2017 | 0.02mg/kg | 合格 |
| 52 | 硝酸盐 | mg/kg | ≤100 | 12 | | | GB5009.33-2016 | 5mg/kg | 合格 |
| 53 | 亚硝酸盐 | mg/kg | ≤2.0 | 0.28 | | | GB5009.33-2016 | 0.5mg/kg | 合格 |
| 54 | 三聚氰胺 | mg/kg | ≤1.0 | 未检出 | | | GB/22388-2008 | 0.05mg/kg | 合格 |
| 55 | 黄曲霉毒素$M_1$ | μg/kg | ≤0.5 | 0.10 | | | GB5009.24-2016 | 0.1μg/kg | 合格 |
| 56 | 菌落总数 | CFU/g | n=5 c=2 m=1000 M=10000 | 110:120:190:90:90 | | | GB4789.2-2016 | / | 合格 |
| 57 | 大肠菌群 | CFU/g | n=5 c=2 m=10 M=100 | <10:<10:<10:<10:<10 | | | GB4789.3-2016 | / | 合格 |
| 58 | 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 | / | 合格 |
| 59 | 阪崎肠杆菌 | CFU/g | 不得检出（n=3 c=0/100g） | 未检出 | | | GB4789.40-2016 | / | 合格 |
| 60 | 沙门氏菌 | 0/25g | 不得检出（n=5 c=0 m=0/25g） | 未检出 | | | GB4789.4-2016 | / | 合格 |
| 61 | 活性益生菌（动物双歧杆菌Bb-12） | CFU/g | ≥$1.0\times10^6$ | $4.1\times10^6$ | | | GB4789.34-2016 | / | 合格 |
| 62 | 净含量 | 单听净含量(g) | ≥800 | 800.0 | | | / | / | 合格 |
| 63 | 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 |

# 陕西百跃优利士乳业有限公司
# 检验报告

检验结果汇总表

NO:371100518



| 序号 | 检验项目 | 分类 | 标准要求(每100kJ) | 检验结果 | | | 执行标准 | 检出限 | 单项判定 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 标示值(每100kJ) | ≥标示值(80%) | 检验结果(每100kJ) | | | |
| 64 | 低聚半乳糖 | g | 单独或混合使用该类物质总量≤6.45g/100g | 0.02 | 150% | 0.03 | YLS-FB-004 | / | 合格 |
| 65 | 1,3-二油酸 2-棕榈酸甘油三酯 | g | 3.2g/100g~9.6g/100g | 0.17 | 100% | 0.17 | YLS-FB-002 | / | 合格 |
| 66 | 乳铁蛋白 | mg | ≤100mg/100g | 0.95 | 111% | 1.05 | YLS-FB-003 | / | 合格 |
| 67 | 酪蛋白磷酸肽 | mg | ≤300mg/100g | 2.0 | 100% | 2.0 | YLS-FB-001 | / | 合格 |