



171000120147

检测报告

编号：善德 2018 第 3399 号



样品名称 黄金搭档牌多种维生素矿物质片（中老年型）

委托单位 上海黄金搭档生物科技有限公司无锡分公司

检验类别 委检

江苏省善德食品安全检测技术有限公司



江苏省普德食品安全检测技术有限公司

检 测 报 告

共 2 页 第 1 页

编号: 普德 2018 第 3399 号

样品名称	黄金搭档牌多种维生素矿物质片(中老年型)	生产单位	上海黄金搭档生物科技有限公司无锡分公司
样品规格	1000mg/片	委托单位	上海黄金搭档生物科技有限公司无锡分公司
批号(生产日期)	180721	送样日期	2018/07/25
样品数量	4 盒	检测日期	2018/07/25 至 2018/08/22
性状及包装	片剂/盒装	样品编号	WJ-2018-1303
检测项目	感官指标、功效成分、理化指标、微生物指标、净含量及负偏差		
检测依据	Q/GOLD 0005S-2015		
主要检测仪器	高效液相色谱仪 U3000, 原子荧光光度计 AFS-9700, 原子吸收分光光度计 iCE3500, 生化培养箱 BPC-250F, 电热恒温鼓风干燥箱 101-1, 电子天平 AB104-S/A 等		

检测项目	技术要求	检测结果
感官指标 色泽	包衣呈棕红色, 片芯呈灰白色	符合要求
滋味	味甜, 具巧克力味	符合要求
性状	薄膜包衣片, 完整光洁	符合要求
杂质	无正常视力可见外来杂质	符合要求
维生素 A (以视黄醇当量计), $\mu\text{g RE}/100\text{g}$	12640~28440	27124
维生素 B ₁ , mg/100g	40~90	65
维生素 B ₂ , mg/100g	40~90	79
维生素 B ₆ , mg/100g	40~90	71
维生素 C, mg/100g	4000~9000	7477
维生素 D, $\mu\text{g}/100\text{g}$	200~450	287
维生素 E (以 α -生育酚当量计), mg α -TE/100g	520~1170	720
叶酸, $\mu\text{g}/100\text{g}$	6000~13500	6816
钙(以 Ca 计), mg/100g	15000~25000	21907
铁(以 Fe 计), mg/100g	300~500	473
锌(以 Zn 计), mg/100g	300~500	426
硒(以 Se 计), $\mu\text{g}/100\text{g}$	938~1562	1403
水分, g/100g	≤ 9.0	1.4
转下页		

编号: 普德 2018 第 3399 号

接上页

检测项目	技术要求	检测结果
灰分, g/100g	≤60	45
酸不溶性灰分, %	≤5	1
崩解时限, min	≤60	31
铅(以 Pb 计), mg/kg	≤0.5	未检出 (<0.02)
总砷(以 As 计), mg/kg	≤0.3	0.04
总汞(以 Hg 计), mg/kg	≤0.3	未检出 (<0.003)
柠檬黄, g/kg	≤0.1	未检出 (<0.0005)
诱惑红, g/kg	≤0.085	0.024
靛蓝, g/kg	≤0.1	0.04
菌落总数, CFU/g	≤1000	<10
大肠菌群 MPN/g	≤0.92	<0.3
霉菌, CFU/g	≤25	<10
酵母, CFU/g	≤25	<10
金黄色葡萄球菌	≤0/25g	0/25g
沙门氏菌	≤0/25g	0/25g
单件净含量及负偏差	应符合规定	符合规定

检验结论:

样品经检验, 所检项目符合企业标准 Q/GOLD 0005S-2015 要求。

以下空白

编制:

袁建兴

复核:

黄丽娟

签发:

沈俊群

报告日期: 2018 年 08 月 22 日

检验检测专用章

注: 本报告书一式叁份, 检测单位保存一份, 本报告仅对送样负责。