

0130120

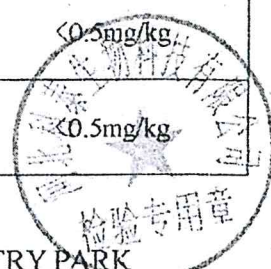
河北科泰生物科技有限公司

HEBEI KETAI BIOTECH CO.,LTD.

检验报告单

Certificate of Product Analysis

产品名称 Product name	叶酸 FOLIC ACID	产品批号 Batch No.	19091901
数量 Quantity	500kg	包装规格 Packing	25kg/桶
生产日期 MFG Date	2019/09/18	有效日期 EXP Date	2022/09/17
分子式 Molecular Formula	C ₁₉ H ₁₉ N ₇ O ₆	结构式 Structural Formula	
检测项目 Test item	质量指标 Specification		检测结果 Result
	参考美国药典 38 版 USP38		
外观 Appearance	黄色或橙色结晶粉末 Yellow or orange crystalline powder		符合 Conforms
紫外吸收 Ultraviolet absorption	A ₂₅₆ /A ₃₀₅ =2.8-3.0		2.91
含量 (%) Assay	97.0%-102.0%		97.22%
水分 Water	NMT 8.5%		7.99%
灼烧残渣 (%) Residue on ignition	NMT 0.3%		0.26%
相关物质 Related substances	NMT 2.0%		1.93%
溶剂残留 Residual solvents	符合规定 Meets the requirements		符合 Conforms
Lead	≤0.5mg/kg		<0.5mg/kg
Cadmium	≤0.5mg/kg		<0.5mg/kg
Arsenic	≤0.5mg/kg		<0.5mg/kg



ADD:HEBEI SHIJIAZHUANG JINZHOU CITY INDUSTRY PARK

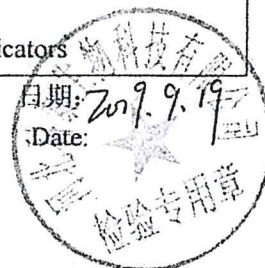
河北科泰生物科技有限公司

HEBEI KETAI BIOTECH CO.,LTD.

Mercury	$\leq 0.1\text{mg/kg}$	$< 0.1\text{mg/kg}$
Total Aerobic Microbial Count	NMT 100 cfu/g	$< 100\text{ cfu/g}$
Total Yeasts and Moulds Count	NMT 10 cfu/g	$< 10\text{ cfu/g}$
E.Coli	Negative	Negative
Salmonella	Negative	Negative
S.Aureus	Negative	Negative
结论 Conclusion	符合指标要求 Conform to the requirements of indicators	

分析人:
Analyst:

审核人:
Checker:



ADD:HEBEI SHIJIAZHUANG JINZHOU CITY INDUSTRY PARK