

# 四川世宏科技成品检验报告

产品名称: 氨基酸螯合钙镁锌硼铝		生产日期: 20240401		规格型号: 20 Kg/袋
生产批号:		检验日期: 20240401		抽检数量: 10000 Kg
执行标准: NY 1429-2010				
检测项目 Test items	单位 Units	标准值 Standard value	检测值 Detection value	单项判定 Individual convicted
溶解性 Solubility	/	全溶 100% soluble	全溶 100% soluble	合格 qualified
产品外观颜色 Color & Appearance	/	黄色粉末	黄色粉末	合格 qualified
pH	/	6-8	6.5	合格 qualified
氯离子 Cl	%	≤25	22.13	合格 qualified
总氮	/	—	7.2	/
无机氮		—	2.3	/
天门冬氨酸 L- Aspartate	%	/	3.51	/
苏氨酸 L-Threonine	%	/	2.11	/
丝氨酸 L-Serine	%	/	1.51	/
谷氨酸 L-Glutamic acid	%	/	4.91	/
甘氨酸 Gly	%	/	3.73	/
丙氨酸 L-Alanine	%	/	2.53	/
胱氨酸 L-Cystine	%	/	0.16	/
缬氨酸 L-Valine	%	/	1.91	/
蛋氨酸 L-Methionine	%	/	0.19	/
异亮氨酸 L-Isoleucine	%	/	0.64	/

亮氨酸 L-Leucine	%	/	1.34	/
酪氨酸 L-Tyrosine	%	/	0.61	/
苯丙氨酸 L-Phenylalanine	%	/	0.82	/
赖氨酸 Lysine	%	/	0.77	/
组氨酸 L-Histidine	%	/	0.16	/
精氨酸 L-Arginine	%	/	0.94	/
脯氨酸 L-Proline	%	/	4.71	/
游离氨基酸 Free Amino acid	%	≥30	33.55	合格 qualified
总氨基酸 Total Amino acid	%	≥35	36.12	合格 qualified
氧化钙 CaO	%	≥10	10.23	合格 qualified
氧化镁 MgO	%	≥1.5	1.62	合格 qualified
锌 Zn	%	≥0.5	0.53	合格 qualified
硼 B	%	≥0.5	0.56	合格 qualified
钼 Mo	%	≥0.02	0.1	合格 qualified
汞 (Hg) (以元素计)	mg/kg	≤5	<5	合格 qualified
砷 (As) (以元素计)	mg/kg	≤10	<10	合格 qualified
镉 (Cd) (以元素计)	mg/kg	≤10	<10	合格 qualified
铅 (Pb) (以元素计)	mg/kg	≤50	<50	合格 qualified
铬 (Cr) (以元素计)	mg/kg	≤50	<50	合格 qualified
结论: 合格 Conclusion: qualified				

检测: 张钟

复核: 莫祖彪

批准: 莫祖彪