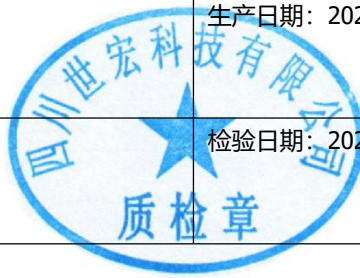


四川世宏科技样品检验报告

产品名称: 氨基酸 60 粉	生产日期: 20230519	规格型号: 20 Kg/袋
生产批号: 20230519	检验日期: 20230519	抽检数量: 10000 Kg



执行标准: NY 1977-2010(检测标准)

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	/	4-7	4.5	合格 qualified
总氮	%	≥9.6	12.03	/
天门冬氨酸 L- Aspartate	%	/	12.03	/
苏氨酸 L-Threonine	%	/	5.75	/
丝氨酸 L-Serine	%	/	2.56	/
谷氨酸 L-Glutamic acid	%	/	18.91	/
甘氨酸 Gly	%	/	2.99	/
丙氨酸 L-Alanine	%	/	2.50	/
胱氨酸 L-Cystine	%	/	0.13	/
缬氨酸 L-Valine	%	/	2.42	/
蛋氨酸 L-Methionine	%	/	0.58	/
异亮氨酸 L-Isoleucine	%	/	0.98	/
亮氨酸 L-Leucine	%	/	0.45	/
酪氨酸 L-Tyrosine	%	/	0.04	/

苯丙氨酸 L-Phenylalanine	%	/	0.68	/
赖氨酸 Lysine	%	/	1.30	/
组氨酸 L-Histidine	%	/	0.68	/
精氨酸 L-Arginine	%	/	0.33	/
脯氨酸 L-Proline	%	/	3.92	/
游离氨基酸 Free Amino acid	%	≥55	56.25	合格 qualified
总氨基酸 Total Amino acid	%	≥60	61.03	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

