



北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www.bjoka-vip.com

Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-mail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	明胶 gelatin	CAS	9000-70-8
货号	D11294	批次	OK20231003C
生产日期	2023-10-03	复测日期	2025-10-03

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
状态 Status	固体状(如颗粒、片状、粉末) Solids (e.g. particles, flakes, powders)	颗粒 particle
色泽 Colour	淡黄色至黄色 Pale yellow to yellow	淡黄色 Pale yellow
气味 Odor	无不适气味 No unpleasant smell	无不适气味 No unpleasant smell
果冻强度 Jelly Strength (Bloom g)	≥ 50	188
水分 Moisture%	≤ 14	10.1
灰分 Ashes%	≤ 2	0.9
透射比 transmittance%	波长450nm ≥ 30 , 波长620nm ≥ 50 Wavelength 450nm ≥ 30 Wavelength 620nm ≥ 50	78 92
二氧化硫 Sulfur dioxide (mg/kg)	≤ 30	0
过氧化物 peroxide (mg/kg)	≤ 10	0
总砷(As)mg/kg	≤ 1.0	0.1
铅(Pb)	≤ 1.5	0.2
大肠菌群 Coliform bacteria (MPN/G)	≤ 3	<3
沙门氏菌 salmonella	未检出 Not detected	未检出 Not detected

水不溶物 Water insoluble matter	≤ 0.2	≤ 0.2
铬(Cr)mg/kg	≤ 2	0.37
菌落总数 Total colony (CFU/g)	≤ 10000	400

注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA: 杜冰冰

QC: 谢辉

