



Certificate of analysis

品名	B-甘油磷酸钠 Sodium glycerophosphate	CAS	154804-51-0
货号	A56289	批次	OK20240104W
生产日期	2024-01-04	复测日期	2026-01-03
执行标准:企业标准			
分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS	
性状 Characteristics	为无色结晶或白色结晶性粉末，无臭。 Colorless crystal or white crystalline powder, odorless.	符合规定 Complies	
鉴别 Identification	(1)、(2)、(3)符合规定 Complies	符合规定 Complies	
碱度 Alkalinity	符合规定 Complies	符合规定 Complies	
溶液的澄清度与颜色 Clarity and color of solution	符合规定 Complies	符合规定 Complies	
游离甘油与乙醇中可溶物 Free glycerol and soluble matter in ethanol	$\leq 10\text{mg/g}$	4.0mg/g	
氯化物 Chlorides	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$	
硫酸盐 Sulfate	$\leq 0.05\%$	$< 0.05\%$	
游离磷酸盐 Free phosphate	$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$	
水分 Water	29.0~33.5%	32.1%	
铁盐 Ferric salt	$\leq 0.004\%$	$< 0.004\%$	
重金属 Heavy metals	$\leq 20\text{ppm}$	符合规定 Complies	
砷盐 Arsenate	$\leq 0.0005\%$	符合规定 Complies	
含量 Assay	98.0~102.0% (无水物计, on anhydrous)	98.58%	



湖南沃凯生物科技有限公司
联系电话:13718666987 Tel:0744-2221508 Fax:0744-2221508
www.oka-vip.com Jack@oka-vip.com

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



沃凯生物