



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-ail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	蛋黄卵磷脂 Lecithin	CAS	8002-43-5
货号	D10413	批次	OK20241012W
生产日期	2024-10-12	复测日期	2026-10-11

执行标准: 企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	本品为黄色至棕色的半固体或块状物 This product is a yellow to brown semi-solid or block like substance	符合 Conform
酸值 acid value	≤ 30	0.20
碘值 Iodine value	≥ 75	104
过氧化值 Peroxide value	≤ 5	0.06
溶液颜色 Solution color	在 350nm 波长处吸收度不得过 0.8 The absorbance at a wavelength of 350nm shall not exceed	0.1%
丙酮中不溶物 Insoluble substances in acetone	$\geq 90\%$	95.5%
己烷中不溶物 Insoluble substances in hexane	$\leq 0.3\%$	0.09%
水分 water content	$\leq 1.5\%$	0.33%
重金属 Heavy metals	$\leq 20\text{ppm}$	符合 Conform
砷盐 Arsenic salt	符合规定 Compliant with regulations	符合 Conform

磷 按干燥品计算， Phosphorus is calculated as dry matter,	$\geq 2.7\%$	3.4%
氮 Nitrogen	1.5-2.0	1.7%
磷脂酰胆碱 Phosphatidylcholine	$\geq 45.0\%$	98.8%
磷脂酰乙醇胺 Phosphatidylethanolamine	$\leq 30.0\%$	未检出 Not detected

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

