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	辣椒碱 Capsaicin	CAS	404-86-4
货号	E10582	批次	OK20260909U
生产日期	2026-09-09	复测日期	2028-09-08

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	结晶性粉末 Crystalline powder	符合 conforms
颜色 Color	淡黄色至白色 White to yellowish	符合 conforms
气味 Odor	特殊气味 Characteristic	符合 conforms
辣椒总碱含量 Total alkali content of chili pepper	≥95.0%	95.33%
辣椒碱含量 Capsaicin content	≥55.0%	63.6%
熔程 Melting Range	57-66℃	61-62℃
千燥失重 Loss On Drying	≤1.0%	0.80%
炽灼残渣 Residue on ignition	≤1.0%	0.11%
重金属	≤10PPM	符合 conforms
农药残留	≤2PPM	符合 conforms
细菌总数	<1000CFU/g	符合 conforms
霉菌及酵母菌	<100CFU/g	符合 conforms

沙门氏菌 Salmonella	无 Negative	无 Negative
大肠杆菌 E.Coli	无 Negative	无 Negative

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

北京沃凯生物科技有限公司
质检专用章

沃凯生物