



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	钇粉 ,99.9%(RE) YTTRIUM	CAS	7440-65-5
货号	A49420	批次	OK20251111E
生产日期	2025-11-11	复测日期	2027-11-10
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	深灰色至灰黑色粉末 Dark grey to grey-black powder	灰黑色结晶粉末 Grey- black crystalline powder	
纯度 Purity	$\geq 99.9\%$ (RE)	符合 Conforms	
稀土金属杂质总量 Total amount of rare earth metal impurities	$\leq 1000\text{ppm}$	$< 1000\text{ppm}$ La $< 50\text{ppm}$, Ce $< 50\text{ppm}$, Pr $< 50\text{ppm}$ Nd $< 50\text{ppm}$, Sm $< 50\text{ppm}$, Eu $< 50\text{ppm}$ Gd $< 50\text{ppm}$, Tb $< 50\text{ppm}$, Dy $< 50\text{ppm}$ Ho $< 50\text{ppm}$, Er $< 50\text{ppm}$, Tm $< 50\text{ppm}$ Yb $< 50\text{ppm}$, Lu $< 50\text{ppm}$	

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



地址：北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料创业大厦 B 座 327 室. 邮编:100080