

NKF-7-3SCRe2.0 COA

产品名称 (olite Type)	ReY 分子筛		
产品编号 (ID)	NKF-7-3SCRe2.0		
产品组分 (Product Components)	SiO ₂ /Al ₂ O ₃ /H ₂ O/Na ₂ O/Re ₂ O ₃		
项目 (Item)	企业指标	分析结果	检测方法
外观 (shape)	白色粉末	白色粉末	目测
阳离子型 (Cation Type)	Re	Re	/
硅铝比 (SiO ₂ /Al ₂ O ₃) mol/mol	≥5	5.3	XRF
晶胞 (Unit Cell Size) Å	/	24.56	XRD
相对结晶度 (Crystallinity) %	/	68	XRD
比表面积 (Surface Area, BET) m ² /g	≥600	640	BET
堆密度 (Bulk Density) g/ml	0.25 ~ 0.4	0.3	量筒
氧化稀土 (Re ₂ O ₃) m/m %	≥2.0	2.1	BET
平均颗粒 (D50) Mean Particle Size μm	≤5	4	粒度分布仪
氧化钠 (Na ₂ O) m/m %	≤1.5	1.1	XRF
灼减 (LOI) m/m %	≤25	17	1000°C 1h