

稀土相关试剂

jiuhuiyi

名称及化学式	
氧化物	
氧化镧	La ₂ O ₃
氧化铈	CeO ₂
氧化镨	Pr ₆ O ₁₁
氧化钕	Nd ₂ O ₃
氧化钐	Sm ₂ O ₃
氧化铕	Eu ₂ O ₃
氧化钆	Gd ₂ O ₃
氧化铽	Tb ₄ O ₇
氧化镝	Dy ₂ O ₃
氧化钬	Ho ₂ O ₃
氧化铒	Er ₂ O ₃
氧化镱	Tm ₂ O ₃
氧化镱	Yb ₂ O ₃
氧化镱	Lu ₂ O ₃
氧化钪	Sc ₂ O ₃
氧化钇	Y ₂ O ₃
碳酸盐	
碳酸铈	Ce ₂ (CO ₃) ₃
氯化物	
氯化铈	CeCl ₃
氯化镧	LaCl ₃
氯化钇	YCl ₃
硝酸盐	
硝酸镧	La(NO ₃) ₂ (NO ₃) ₆
硝酸铈铵	Ce(NH ₄) ₂ (NO ₃) ₆
硝酸铈	Ce(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸镨	Pr(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸钕	Nd(NO ₃) ₃ ·xH ₂ O
硝酸钐	Sm(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸铕	Eu(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸钆	Gd(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸铽	Tb(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸镝	Dy(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸钬	Ho(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸铒	Er(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸铥	Tm(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O
硝酸镱	Yb(NO ₃) ₃ ·6H ₂ O

硝酸镧	$\text{Lu}(\text{NO}_3)_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
硝酸钇	$\text{Y}(\text{NO}_3)_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
硝酸铈	$\text{Zr}(\text{NO}_3)_4 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$
醋酸盐	
醋酸铈	$\text{Eu}(\text{Ac})_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$
醋酸铽	$\text{Tb}(\text{Ac})_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$
醋酸铒	$\text{Er}(\text{Ac})_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$
氢氧化物	
氢氧化镧	$\text{La}(\text{OH})_3$
氢氧化铈	$\text{Ce}(\text{OH})_4$
其它	
硫酸铈	$\text{Ce}(\text{SO}_4)_2$
五氧化二铌	Nb_2O_5
二氧化铪	HfO_2

取自 中国稀土在线