

Цветные оксиды, нерастворимые соли и основания

черный	желтый	бурый	(серо)зеленый	красный	голубой
CuO	AgBr	Fe ₂ O ₃	Fe(OH) ₂	Cu ₂ O	Cu(OH) ₂
CuS	AgI	Fe(OH) ₃	Cr ₂ O ₃	HgS	
PbS	Ag ₃ PO ₄	MnO ₂	Cr(OH) ₃		
FeO	PbI ₂				
FeS					
Ag ₂ S					

Цвета растворов солей

зеленый	сине-голубой	малиновый	желто-бурый	оранжевый	лимонный
Cr ³⁺	Cu ²⁺	MnO ₄ ⁻	Fe ³⁺	Cr ₂ O ₇ ²⁻	CrO ₄ ²⁻
Fe ²⁺					
MnO ₄ ²⁻					