

Oxidační číslo	I	II	III	IV	V	VI	VII	VII
Přípona	-ný	-natý	-itý	-ičitý	-ečný/-ičný	-ový	-istý	-ičely
Halogenid	RX	RX ₂	RX ₃	RX ₄	RX ₅	RX ₆	RX ₇	RX ₈
Oxid	R ₂ O	RO	R ₂ O ₃	RO ₂	R ₂ O ₅	RO ₃	R ₂ O ₇	RO ₄
Hydroxid	ROH	R(OH) ₂	R(OH) ₃	R(OH) ₄	R(OH) ₅	R(OH) ₆	R(OH) ₇	R(OH) ₈
Kyselina	HRO	H ₂ RO ₂	HRO ₂	H ₂ RO ₃	HRO ₃	H ₂ RO ₄	HRO ₄	H ₂ RO ₅
Přípona kyseliny	-ná	-natá	-itá	-ičitá	-ečná/-ičná	-ová	-istá	-ičelá
Anion zbytku kyseliny	RO ⁻	RO ₂ ²⁻	RO ₂ ⁻	RO ₃ ²⁻	RO ₃ ⁻	RO ₄ ²⁻	RO ₄ ⁻	RO ₅ ²⁻
Sodná sůl kyseliny	NaRO	Na ₂ RO ₂	NaRO ₂	Na ₂ RO ₃	NaRO ₃	Na ₂ RO ₄	NaRO ₄	Na ₂ RO ₅
Vápenatá sůl kyseliny	Ca(RO) ₂	CaRO ₂	Ca(RO ₂) ₂	CaRO ₃	Ca(RO ₃) ₂	CaRO ₄	Ca(RO ₄) ₂	CaRO ₅
Hlinitá sůl kyseliny	Al(RO) ₃	Al ₂ (RO ₂) ₃	Al(RO ₂) ₃	Al ₂ (RO ₃) ₃	Al(RO ₃) ₃	Al ₂ (RO ₄) ₃	Al(RO ₄) ₃	Al ₂ (RO ₅) ₃
Přípona soli kyseliny	-nan	-natan	-itan	-ičitan	-ečnan/-ičnan	-an	-istan	-ičelan