

# فهرست ترکیب‌های معدنی :

## آ

- آب -  $H_2O$
- آرسنیک تری اکسید -  $As_2O_3$
- آرسین -  $AsH_3$
- آلومینیم آنتیموان -  $AlSb$
- آلومینیم آرسنید -  $AlAs$
- آلومینیم اکسید -  $Al_2O_3$
- آلومینیم سولفات -  $Al_2(SO_4)_3$
- آلومینیم فسفید -  $AlP$
- آلومینیم فلورید -  $AlF_3$
- آلومینیم کلرید -  $AlCl_3$
- آلومینیم نترات -  $Al(NO_3)_3$
- آلومینیم نیتريد -  $AlN$
- آلومینیم هیدروکسید -  $Al(OH)_3$
- آمونیاک -  $NH_3$
- آمونیم برمید -  $NH_4Br$
- آمونیم بی کربنات -  $NH_4HCO_3$
- آمونیم تترا سولفوسیانات دی آمین کرومات (III) -  $NH_4[Cr(SCN)_4(NH_4)_2]$
- آمونیم سولفات -  $(NH_4)_2SO_4$
- آمونیم فلئورید -  $NH_4F$
- آمونیم کلرید -  $NH_4Cl$
- آمونیم نترات -  $NH_4NO_3$
- آمونیم هیدروکسید -  $NH_4OH$
- آمونیم یدید -  $NH_4I$
- آنتیموان پنتا فلورید -  $SbF_5$
- آنتیموان پنتا کلرید -  $SbCl_5$
- آنتیموان تری اکسید -  $Sb_2O_3$
- آنتیموان هیدرید -  $SbH_3$
- آنتیموانین -  $SbH_4$
- آهن اکسید (II) -  $FeO$
- آهن اکسید (II,III) -  $Fe_3O_4$
- آهن هماتیت اکسید (III) -  $Fe_2O_3$  یا هماتیت اکسید (III)
- آهن کلرید (II) -  $FeCl_2$
- آهن کلرید (III) -  $FeCl_3$
- آهن نیتريت (III) -  $Fe(NO_3)_3$
- آهن (II) هگزاسیانوفرات (III) -  $Fe_4[Fe(CN)_6]_3$

## الف

- [ارانیل نیترات](#) -  $\text{UO}_2(\text{NO}_3)_2$
- [اریم ایریدیم](#) - ErIr
- [اریم طلا](#) - ErAu
- [کلرید \(III\) اریم](#) -  $\text{ErCl}_3$
- [اریم مس](#) - ErCu
- [اریم نقره](#) - ErAg
- [کلرید \(III\) اروپیم](#) -  $\text{EuCl}_3$
- [ازن](#) -  $\text{O}_3$
- [استرانسیم تیتانات](#) -  $\text{SrTiO}_3$
- [استرانسیم کلرید](#) -  $\text{SrCl}_2$
- [استرانسیم نیترات](#) -  $\text{Sr}(\text{NO}_3)_2$
- [اسکاندیم اکسید](#) -  $\text{Sc}_2\text{O}_3$
- [اسکاندیم تریفلات](#) -  $\text{Sc}(\text{OSO}_2\text{CF}_3)_3$
- [اسکاندیم فلورید](#) -  $\text{ScF}_3$
- [اسکاندیم کلرید](#) -  $\text{ScCl}_3$  and hydrate
- [اسکاندیم نیترات](#) -  $\text{Sc}(\text{NO}_3)_3$
- [اسمیم تترا اکسید](#) -  $\text{OsO}_4$
- [اسمیم تری اکسید](#) -  $\text{OsO}_3$
- [اکسیژن دی فلورید](#) -  $\text{OF}_2$
- [\(عادی فسفریک اسید\) اورتوفسفریک اسید](#) -  $\text{H}_3\text{PO}_4$
- [آرسنید \(III\) یتیم](#) - YAs
- [ایتیم آلومینیم گارنت](#) -  $\text{Y}_3\text{Al}_5\text{O}_{12}$
- [آنتیموانید \(III\) یتیم](#) - YSb
- [ایتیم آهن گارنت](#) -  $\text{Y}_2\text{Fe}_5\text{O}_{12}$
- [اکسید \(III\) یتیم](#) -  $\text{Y}_2\text{O}_3$
- [ایتیم ایریدیوم](#) - YIr
- [ایتیم باریم مس اکسید](#) -  $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$
- [برمید \(III\) یتیم](#) -  $\text{YBr}_3$
- [ایتیم رودیم](#) - YRh
- [ایتیم روی](#) - YZn
- [سولفید \(III\) یتیم](#) -  $\text{Y}_2\text{S}_3$
- [ایتیم طلا](#) - YAu
- [فلورید \(III\) یتیم](#) -  $\text{YF}_3$
- [ایتیم کادمیوم](#) - YCd
- [کلرید \(III\) یتیم](#) -  $\text{YbCl}_3$
- [ایتیم مس](#) - YCu
- [ایتیم منیزیوم](#) - YMg
- [ایتیم نقره](#) - YAg
- [کلرید \(IV\) ایریدیم](#) -  $\text{IrCl}_4$

- انتیموانید (III) ایندیم - InSb
- سلنید (III) ایندیم - InAs
- فسفید (III) ایندیم - InP
- کلرید (I) ایندیم - InCl
- ایندیم نیتريد - InN

## ب

- بوریک اسید -  $H_2BO_3$
- باريوم کلرید -  $BaCl_2$
- باريوم کرومات -  $BaCrO_4$
- باريوم سودا -  $NaHCO_3$
- باريوم هیدروکسید -  $Ba(OH)_2$
- باريوم یدید -  $BaI_2$
- باريوم نیترات -  $Ba(NO_3)_2$
- باريوم سولفات -  $BaSO_4$
- باريوم تیتانات -  $BaTiO_3$
- برلیوم هیدروکسید -  $Be(OH)_2$
- برلیوم اکسید -  $BeO$
- اکسید بیسموت (3) -  $Bi_2O_3$
- بیسموت تلورید (3) -  $Bi_2Te_3$
- $B_{10}H_{12}$ : دکابوران  $B_5H_8$ : پنتابوران  $B_2H_6$ : دیبوران - بوران
- بوراکس -  $Na_2B_4O_7 \cdot 10H_2O$
- برن کرید -  $B_4C$
- برن نیتريد - BN
- برن اکسید -  $B_2O_3$
- برن ساب اکسید -  $B_6O$
- برن تری کلرید -  $BCl_3$
- برن تری فلورید -  $BF_3$
- برمین پنتافلورید -  $BrF_5$
- برمین تری فلورید -  $BrF_3$

## پ

- کلرید (II) پلاتین -  $PtCl_2$
- کلرید (IV) پلاتین -  $PtCl_4$
- کلرید (III) پلاتین -  $PuCl_3$
- اکسید (IV) پلوتونیم (پلوتونیم دی اکسید) -  $PuO_2$
- کلرید (III) پراسئودیمیم -  $PrCl_3$
- پروتونیم -  $H_2O^+$
- پیروسولفوریک اسید -  $H_2S_2O_7$

- پتاسیوم آلومینیوم فلئورید –  $KAlF_6$
- پتاسیوم بورات –  $K_2B_4O_7 \cdot 4H_2O$
- پتاسیوم برومید –  $KBr$
- پتاسیوم کربنات –  $K_2CO_3$
- پتاسیوم کلرات –  $KClO_3$
- پتاسیوم کلرید –  $KCl$
- پتاسیوم فری اگزالات –  $K_2[Fe(C_2O_4)_3]$
- پتاسیوم هیدروژن کربنات –  $KHCO_3$
- پتاسیوم هیدروژن فلورید –  $HF \cdot K$
- پتاسیوم هیدروکسید –  $KOH$
- پتاسیوم یدید –  $KI$
- پتاسیوم مونوپرسولفات –  $K_2SO_4 \cdot KHSO_4 \cdot 2KHSO_5$
- پتاسیوم نیترات –  $KNO_3$
- پتاسیم پر برمات –  $KBrO_4$
- پتاسیم پر کلرات –  $KClO_4$
- پتاسیم پر منگنات –  $KMnO_4$
- پتاسیوم سولفات –  $K_2SO_4$
- پتاسیوم سولفید –  $K_2S$
- پتاسیوم تیتانیل فسفات –  $KTiOPO_4$
- پتاسیوم وانادات –  $KVO_3$
- پالادیوم (۲) کلرید –  $PdCl_2$
- پالادیوم (۲) نیترات –  $Pd(NO_3)_2$
- پنتا بوران –  $B_5H_9$
- پنتا سولفید آنتیموان –  $Sb_2S_5$
- پرکلریک اسید –  $HClO_4$
- پرکلریل فلئورید –  $ClFO_3$
- پرسولفوریک اسید (Caro's acid) –  $H_2SO_5$
- پرزنیک اسید –  $H_4XeO_6$

## ت

- پپچبلند، کیک زرد) تری اورانیوم اکتا اکسید  $U_3O_8$
- تانتالیوم کاربید –  $TaC$
- تانتالیوم (V) اکسید –  $Ta_2O_5$
- تلوریک اسید –  $H_6TeO_6$
- تلوریم دی اکسید –  $TeO_2$
- تلوریم تتراکلرید –  $TeCl_4$
- تلورو اسید –  $H_7TeO_3$
- تلوریم (III) کلرید –  $TbCl_3$
- تترا بوران –  $B_4H_{10}$
- تتراکلروآئوریک اسید –  $AuCl_3$

- $N_2F_4$  - تترافلوروئو هیدرازین
- $[Cu(NH_3)_4]SO_4$  - سولفات (II) تترآمین مس
- $S_2N_4$  - تتراسولفور تترانیترید
- $Ti_3CO_3$  - کربنات (I) تالیوم
- $TiF_4$  - فلورید (I) تالیوم
- $Ti_2O_3$  - اکسید (III) تالیوم
- $Ti_2(SO_4)_3$  - سولفات (III) تالیوم
- $SOCl_2$  - تیونیل کلرید
- $CSCl_2$  - تیوفسژن
- $Cl_3PS$  - تیوفسفریل کلرید
- $ThO_2$  - توریوم دی اکسید
- $TmCl_3$  - کلرید (IV) تالیوم
- $TiB_2$  - تیتانیوم بورید
- $TiC$  - تیتانیوم کاربید
- $TiO_2$  - تیتانیوم دی اکسید
- $TiO_2$  (تیتانیوم دی اکسید(بتا))
- $TiN$  - تیتانیوم نیترید
- $TiBr_4$  - برومید (IV) تیتانیوم
- $TiCl_4$  - کلرید (IV) تیتانیوم
- $TiCl_3$  - کلرید (III) تیتانیوم
- $TiCl_2$  - کلرید (II) تیتانیوم
- $TiI_4$  - یدید (IV) تیتانیوم
- $C_7NF_3$  - تری فلوئورو متیل ایزوسیانیید
- $CF_3SO_3H$  - تری فلوئورو متان سولفونیک اسید
- $C_7H_9P$  - تری متیل فسفین
- $H_2O_3$  - تری اکسیدان
- $K_3PO_4$  - تری پتاسیم فسفات
- $WC$  - تنگستن کاربید
- $WCl_6$  - کلرید (IV) تنگستن
- $WF_6$  - فلورید (IV) تنگستن
- $H_2WO_4$  - تنگستنید اسید
- $W(CO)_6$  - تنگستن هگزا کربنیل

## ج

- $Hg_2Cl_2$  - کلرید (II) جیوه
- $HgCl_2$  - کلرید (II) جیوه
- $Hg(ONC)_2$  - جیوه فولمینات
- $HgSe$  - جیوه سلنید
- $Hg_2SO_4$  - سولفات (I) جیوه
- $HgSO_4$  - سولفات (II) جیوه

- HgS – سولفید (II) جیوه
- HgTe – تلورید (II) جیوه

د

- B<sub>۱۰</sub>H<sub>۱۴</sub> – دکابوران
- B<sub>۲</sub>H<sub>۶</sub> – دی بوران
- SiH<sub>۲</sub>Cl<sub>۲</sub> – دی کلرو سیلان
- N<sub>۲</sub>O<sub>۵</sub> – (نیترونیوم نیترات) دی نیتروژن پنتوکسید
- Si<sub>۲</sub>H<sub>۶</sub> – دی سیلان
- DyCl<sub>۳</sub> – دسپرونیوم (۳) کلرید
- K<sub>۲</sub>SO<sub>۴</sub>Cr<sub>۲</sub>(SO<sub>۴</sub>)<sub>۳</sub>·۲۴H<sub>۲</sub>O؛ سولفات ۲۴ آبه (III) دی پتاسیم دی کروم
- K<sub>۲</sub>SO<sub>۴</sub>·Al<sub>۲</sub>(SO<sub>۴</sub>)<sub>۳</sub>·۲۴H<sub>۲</sub>O – دی پتاسیم دی آلومینیوم سولفات ۲۴ آبه
- S<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> دی گوگرد دی کلرید

ر

- ZnBr<sub>۲</sub> – روی برومید
- ZnCO<sub>۳</sub> – روی کربنات
- ZnCl<sub>۲</sub> – روی کلرید
- Zn(CN)<sub>۲</sub> – روی سیانید
- ZnF<sub>۲</sub> – روی فلورید
- ZnI<sub>۲</sub> – روی یدید
- ZnO – روی اکسید
- ZnSe – روی سلنید
- ZnSO<sub>۴</sub> – روی سولفات
- ZnS – روی سولفید
- ZnTe – روی تلورید
- RaCl<sub>۲</sub> – رایدوم کلرید
- RnF<sub>۲</sub> – رایدوم دی فلورید
- RhCl<sub>۳</sub> – رودیم (۳) کلرید
- RbBr – روبیومیوم برومید
- RbCl – روبیومیوم کلرید
- RbF – روبیومیوم فلورید
- RbOH – روبیومیوم هیدروکسید
- RbI – روبیومیوم یدید
- RbNO<sub>۳</sub> – روبیومیوم نیترات
- Rb<sub>۲</sub>O – روبیومیوم اکسید
- Rb<sub>۲</sub>Te – روبیومیوم تلورید
- RuO<sub>۴</sub> – روتینیوم تتروکسید

## ز

- [ZrO<sub>2</sub>.nH<sub>2</sub>O](#) - زیرکونیوم ہیدرات
- [ZrC](#) - زیرکونیوم کاربید
- [ZrCl<sub>4</sub>](#) - زیرکونیوم (۴) کلرید
- [ZrN](#) - زیرکونیوم نیترید
- [Zr\(OH\)<sub>4</sub>](#) - زیرکونیوم ہیدروکسید
- [ZrO<sub>2</sub>](#) - زیرکونیوم (۴) آکسید
- [ZrSiO<sub>4</sub>](#) - زیرکونیوم اورتوسیلیکات
- [H<sub>2</sub>O<sub>4</sub>Zr](#) - زیرکونیوم تترہیدروکسید
- [ZrW<sub>2</sub>O<sub>8</sub>](#) - زیرکونیوم تنگستن
- [H<sub>2</sub>XeO<sub>4</sub>](#) - زنیک اسید

## ژ

- [GeH<sub>4</sub>](#) - ژرمانیوم (۴) ہیدرید
- [Ge<sub>2</sub>H<sub>6</sub>](#) - ژرمانیوم (۳) ہیدرید
- [GeF<sub>2</sub>](#) - ژرمانیوم (۲) فلورید
- [GeF<sub>4</sub>](#) - ژرمانیوم (۴) فلورید
- [GeCl<sub>2</sub>](#) - ژرمانیوم (۲) کلرید
- [GeCl<sub>4</sub>](#) - ژرمانیوم (۴) کلرید
- [GeBr<sub>2</sub>](#) - ژرمانیوم (۲) برومید
- [GeBr<sub>4</sub>](#) - ژرمانیوم (۴) برومید
- [GeI<sub>2</sub>](#) - ژرمانیوم (۲) یدید
- [GeI<sub>4</sub>](#) - ژرمانیوم (۴) یدید
- [GeO](#) - ژرمانیوم (۲) آکسید
- [GeO<sub>2</sub>](#) - ژرمانیوم (۴) آکسید
- [GeS](#) - ژرمانیوم (۲) سولفید
- [GeS<sub>2</sub>](#) - ژرمانیوم (۴) سولفید
- [GeSe](#) - ژرمانیوم (۲) سلنید
- [GeSe<sub>2</sub>](#) - ژرمانیوم (۴) سلنید
- [GeTe](#) - ژرمانیوم تلورید
- [Ge<sub>3</sub>N<sub>4</sub>](#) - ژرمانیوم (۴) نیترید

## س

- [SmCl<sub>3</sub>](#) - کلرید (IV) ساماریوم
- [SmI<sub>2</sub>](#) - یدید (II) ساماریوم
- [NaNH<sub>2</sub>](#) - سدیم آمید
- [Na<sub>2</sub>C<sub>2</sub>O<sub>4</sub>](#) - سدیم اگزالات

- [سدیم بوروهیدرید](#) –  $\text{NaBH}_4$
- [سدیم برمات](#) –  $\text{NaBrO}_3$
- [سدیم برمید](#) –  $\text{NaBr}$
- [سدیم پرکربنات](#) –  $2\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$
- [سدیم تلورید](#) –  $\text{Na}_2\text{TeO}_3$
- [سدیم سولفات](#) –  $\text{Na}_2\text{SO}_4$
- [سدیم سولفیت](#) –  $\text{Na}_2\text{SO}_3$
- [سدیم سولفید](#) –  $\text{Na}_2\text{S}$
- [سدیم سیلیکات](#) –  $\text{Na}_2\text{SiO}_3$
- [سدیم سیانید](#) –  $\text{NaCN}$
- [سدیم فسفات](#) –  $\text{Na}_3\text{PO}_4$
- [سدیم فروسیانید](#) –  $\text{Na}_4\text{Fe}(\text{CN})_6$
- [سدیم کربنات](#) –  $\text{Na}_2\text{CO}_3$
- [سدیم کلرات](#) –  $\text{NaClO}_3$
- [سدیم کلرید](#) –  $\text{NaCl}$
- [سدیم مونو فلئورو فسفات \(MFP\)](#) –  $\text{Na}_2\text{PFO}_3$
- [سدیم نیترات](#) –  $\text{NaNO}_3$
- [سدیم نیتریت](#) –  $\text{NaNO}_2$
- [سدیم هیدروژن سولفید](#) –  $\text{NaSH}$
- [سدیم هیدروژن کربنات \(Sodium bicarbonate\)](#) –  $\text{NaHCO}_3$
- [سدیم هیدروکسید](#) –  $\text{NaOH}$
- [سدیم هیدرید](#) –  $\text{NaH}$
- [سدیم یدید](#) –  $\text{NaI}$
- [سزیم بیکربنات](#) –  $\text{CsHCO}_3$
- [سزیم فلورید](#) –  $\text{CsF}$
- [سزیم کربنات](#) –  $\text{Cs}_2\text{CO}_3$
- [سزیم کرومات](#) –  $\text{Cs}_2\text{CrO}_4$
- [سزیم کلرید](#) –  $\text{CsCl}$
- [سزیم آلومینیوم](#) –  $\text{CeAl}$
- [سزیم برومید \(III\)](#) –  $\text{CeBr}_3$
- [سزیم تالیوم](#) –  $\text{CeTl}$
- [سزیم جیوه](#) –  $\text{CeHg}$
- [سزیم روی](#) –  $\text{CeZn}$
- [سولفات \(IV\) سزیم](#) –  $\text{Ce}(\text{SO}_4)_2$
- [سزیم کادمیوم](#) –  $\text{CeCd}$
- [سزیم کلرید \(III\)](#) –  $\text{CeCl}_3$
- [سزیم منیزیوم](#) –  $\text{CeMg}$
- [سزیم نقره](#) –  $\text{CeAg}$
- [اکسید \(II\) سرب](#) –  $\text{PbO}$
- [اکسید \(IV\) سرب](#) –  $\text{PbO}_2$
- [تلورید \(II\) سرب](#) –  $\text{PbTe}$



- زیرکونات تیتانات (II) سرب -  $Pb[Ti_xZr_{1-x}]O_2$
- سلنید (II) سرب -  $PbSe$
- سولفات (II) سرب -  $Pb(SO_4)$
- سولفید (II) سرب -  $PbS$
- فسفات (II) سرب -  $Pb_3(PO_4)_2$
- کربنات (II) سرب -  $Pb(CO_3)$
- کلرید (II) سرب -  $PbCl_2$
- نیترات (II) سرب -  $Pb(NO_3)_2$
- یدید (II) سرب -  $PbI_2$
- سلنو اسید -  $H_2SeO_3$
- سلنیوم تری اکسید -  $SeO_3$
- سلنیوم دی اکسید -  $SeO_2$
- سلنیک اسید -  $H_2SeO_4$
- سولفامیک اسید -  $H_2NO_3S$
- سولفورو اسید -  $H_2SO_3$
- سولفوریک اسید -  $H_2SO_4$
- سولفوریل کلرید -  $SO_2Cl_2$
- سیانوریک کلرید -  $C_2Cl_2N_2$
- سیانوژن -  $(CN)_2$
- سیانوژن کلرید -  $CNCl$
- سیلان -  $SiH_4$
- سیلیسیک اسید -  $[SiO_x(OH)_{4-2x}]_n$
- سیلیکا ژل -  $SiO_2 \cdot nH_2O$
- سیلیکوفلوئوریک اسید -  $H_2SiF_6$
- سیلیکوکلوئوروفرم -  $Cl_3HSi$
- سیلیکون دی اکسید -  $SiO_2$

ط

- طلا (۱) کلرید -  $AuCl$
- طلا (۳) کلرید -  $AuCl_3$
- طلا (۱،۳) کلرید -  $Au_5Cl_{13}$
- طلا (۳) کلرید -  $(AuCl_3)_2$
- طلا (۳) فلورید -  $AuF_3$
- طلا (۵) فلورید -  $AuF_5$
- طلا (۱) برومید -  $AuBr$
- طلا (۳) برومید -  $(AuBr_3)_2$
- طلا (۱) یدید -  $AuI$
- طلا (۳) یدید -  $AuI_3$
- طلا (۳) اکسید -  $Au_2O_3$
- طلا (۱) سولفید -  $Au_2S$

- [طلا \(۳\) سولفید](#) –  $Au_2S_3$
- [طلا \(۳\) سلنید](#) –  $AuSe$
- [طلا \(۳\) سلنید](#) –  $Au_2Se_3$
- [طلا دی تلورید](#) –  $AuTe_2$

## ف

- [فنیل فسفین](#) –  $C_6H_5P$
- [فسژن](#) –  $COCl_2$
- [فسفین](#) –  $PH_3$
- [فوسفیت](#) –  $HPO_3^{2-}$
- [فسفومولیبدیک اسید](#) –  $HMoNiO_6P_4$
- [اسید فسفریک](#) –  $H_3PO_4$
- [فسفرو اسید](#) (III فسفریک) –  $H_2PO_3$
- [فسفر پنتا برمید](#) –  $PBr_5$
- [فسفر پنتا فلورید](#) –  $PF_5$
- [فسفر پنتا سولفید](#) –  $P_5S_{10}$
- [فسفر پنتا اکسید](#) (فسفر پنتوآکسید) –  $P_2O_5$
- [فسفر تری برمید](#) –  $PBr_3$
- [فسفر تری کلرید](#) –  $PCl_3$
- [فسفر تری فلورید](#) –  $PF_3$
- [فسفر تری یدید](#) –  $PI_3$
- [فسفوتنگستیک اسید](#) –  $H_2PW_{12}O_{40}$
- [فلوریدیک اسید](#) –  $FSO_3(OH)$
- [فنیل آرسین اکسید](#) –  $(C_6H_5)_2AsO$

## ق

- [کلرید \(II\) قلع](#) –  $SnCl_2$
- [فلورید \(II\) قلع](#) –  $SnF_2$
- [کلرید \(IV\) قلع](#) –  $SnCl_4$

## ک

- [کربنیک اسید](#) –  $H_2CO_3$
- [کاکودیلک اسید](#) –  $(CH_3)_7AsO_7H$
- [کریپتون دی فلورید](#) –  $KrF_2$
- [کادمیوم آرسنید](#) –  $Cd_3As_2$
- [کادمیوم برومید](#) –  $CdBr_2$
- [کادمیوم کلرید](#) –  $CdCl_2$

- [کادمیوم فلورید](#) – CdF<sub>2</sub>
- [کادمیوم یدید](#) – CdI<sub>2</sub>
- [کادمیوم نترات](#) – Cd(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>
- [کادمیوم سلنید](#) – CdSe
- [کادمیوم سولفات](#) – CdSO<sub>4</sub>
- [کادمیوم تلورید](#) – CdTe
- [کلسیوم کاربید](#) – CaC<sub>2</sub>
- [کرومیک اسید](#) – CrO<sub>3</sub>
- [کلسیوم کلرات](#) – Ca(ClO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>
- [کلسیوم کلرید](#) – CaCl<sub>2</sub>
- [کلسیوم کرومات](#) – CaCrO<sub>4</sub>
- [کلسیوم سینامید](#) – CaCN<sub>2</sub>
- [کلسیوم فلورید](#) – CaF<sub>2</sub>
- [کلسیوم هیدرید](#) – CaH<sub>2</sub>
- [کلسیوم هیدروکسید](#) – Ca(OH)<sub>2</sub>
- [کلسیوم سولفات \(سنگ گچ\)](#) – CaSO<sub>4</sub>
- [کربن دی اکسید](#) – CO<sub>2</sub>
- [کربن دی سولفات](#) – CS<sub>2</sub>
- [کربن تترابرومید](#) – CBr<sub>4</sub>
- [کربن مونوکسید](#) – CO
- [کربن تتراکلرید](#) – CCl<sub>4</sub>
- [کربن تتراایدید](#) – C<sub>2</sub>Cl<sub>6</sub>
- [کربنیل فلورید](#) – COF<sub>2</sub>
- [کربونیل سولفید](#) – COS
- [کربوپلاتین](#) – C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>N<sub>4</sub>O<sub>4</sub>Pt
- [کروم \(۳\) کلرید](#) – CrCl<sub>3</sub>
- [کروم \(۲\) کلرید](#) – CrCl<sub>2</sub> (also chromous chloride)
- [کروم \(۳\) اکسید](#) – Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub>
- [کروم \(۴\) اکسید](#) – CrO<sub>3</sub>
- [کرومیک اسید \(کرومیوم تیروکسید\)](#) – CrO<sub>3</sub>
- [کرومیل کلرید](#) – CrO<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>
- [سیس پلاتین \(II\) کلرید دیامین](#) – PtCl<sub>2</sub>(NH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>
- [کیالت \(۲\) برومید](#) – CoBr<sub>2</sub>
- [کیالت \(۲\) کلرید](#) – CoCl<sub>2</sub>
- [کیالت \(۲\) کربنات](#) – CoCO<sub>3</sub>
- [کیالت \(۲\) سولفات](#) – CoSO<sub>4</sub>

## گی

- [گوگرد دی اکسید](#) – SO<sub>2</sub>
- [گادولینیوم \(۲\) کلرید](#) – GdCl<sub>2</sub>
- [گادولینیوم \(۳\) اکسید](#) – Gd<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

- [گالیوم آنتیموان](#) – GaSb
- [گالیوم آرسنید](#) – GaAs
- [گالیوم \(۳\) کلرید](#) – GaCl<sub>۳</sub>
- [گالیوم نیترید](#) – GaN
- [گالیوم فسفید](#) – GaP
- [گزنون دی فلورید](#) – XeF<sub>۲</sub>
- [گزنون هگزا فلورو پلاتینید](#) – Xe[PtF<sub>۶</sub>]
- [گزنون تترا فلورید](#) – XeF<sub>۴</sub>
- [گزنون تتروکسید](#) – XeO<sub>۴</sub>

## ل

- [لانتانوم کربنات](#) – La<sub>۲</sub>(CO<sub>۳</sub>)<sub>۳</sub>
- [لانتانوم منیزیوم](#) – LaMg
- [لانتانوم آلومینیوم](#) – LaAl
- [لانتانوم روی](#) – LaZn
- [لانتانوم نقره](#) – LaAg
- [لانتانوم کادمیوم](#) – LaCd
- [لانتانوم نقره](#) – LaHg
- [لانتانوم تالیوم](#) – LaTl
- [لیتیوم آلومینیوم هیدرید](#) – LiAlH<sub>۴</sub>
- [لیتیوم برومید](#) – LiBr
- [کربنات لیتیوم \(لیتیوم کربنات\)](#) – Li<sub>۲</sub>CO<sub>۳</sub>
- [لیتیوم کلرید](#) – LiCl
- [لیتیوم هیدرید](#) – LiH
- [لیتیوم هیدروکسید](#) – LiOH
- [لیتیوم یدید](#) – LiI
- [لیتیوم نیترات](#) – LiNO<sub>۳</sub>
- [لیتیوم سولفات](#) – Li<sub>۲</sub>SO<sub>۴</sub>

## م

- [مولیبدیک اسید](#) – H<sub>۲</sub>MoO<sub>۴</sub>
- [منیزیوم کربنات](#) – MgCO<sub>۳</sub>
- [منیزیوم کلرید](#) – MgCl<sub>۲</sub>
- [منیزیوم اکسید](#) – MgO
- [منیزیوم فسفات](#) – Mg<sub>۳</sub>(PO<sub>۴</sub>)<sub>۲</sub>
- [منیزیوم سولفات](#) – MgSO<sub>۴</sub>
- [منگنز \(۴\) اکسید \(manganese dioxide\)](#) – MnO<sub>۲</sub>
- [منگنز \(۲\) سولفات هیدرات](#) – MnSO<sub>۴</sub>·H<sub>۲</sub>O
- [منگنز \(۲\) کلرید](#) – MnCl<sub>۲</sub>

- منگنز (۳) کلرید -  $MnCl_2$
- منگنز (۴) فلورید -  $MnF_4$
- منگنز (۲) فسفات -  $Mn_2(PO_4)_2$
- کربنات (II) مس -  $CuCO_3$
- کلرید (I) مس -  $CuCl$
- کلرید (II) مس -  $CuCl_2$
- هیدروکسید (II) مس -  $Cu(OH)_2$
- نیترات (II) مس -  $Cu(NO_3)_2$
- اکسید (I) مس -  $Cu_2O$
- اکسید (II) مس -  $CuO$
- سولفات (II) مس -  $CuSO_4$
- سولفید (I) مس -  $Cu_2S$
- سولفید (II) مس -  $CuS$
- مولیبدن تیروکسید -  $MoO_3$
- مولیبدنیم دی سولفید -  $MoS_2$
- مولیبدن هگزاکربونیل -  $C_6O_6Mo$
- متافسفریک اسید -  $HPO_3$

## ن

- نئودیدمیوم (۳) کلرید -  $NdCl_3$
- نیکل (۲) کربنات -  $NiCO_3$
- نیکل (۲) کلرید -  $NiCl_2$  and hexahydrate
- نیکل (۰) هیدروکسید -  $Ni(OH)_2$
- نیکل (۲) نیترات -  $Ni(NO_3)_2$
- نیکل (۲) اکسید -  $NiO$
- نیتروسولفوریک اسید -  $NOHSO_4$
- نیتریک اسید -  $HNO_2$
- نیتریک اسید -  $HNO_3$
- نقره کلرید -  $AgCl$
- نقره (۱) فلورید -  $AgF$
- نقره (۲) فلورید -  $AgF_2$
- نقره یدید -  $AgI$
- نقره نیترات -  $AgNO_3$
- نقره سولفید -  $Ag_2S$
- نیوبیوم تتراکلرید -  $NbCl_5$
- نیتریک اکسید -  $NO$
- نیتروزن دی اکسید -  $NO_2$
- نیتریک اسید -  $N_2O$

- VC - وانادیم کاربید
- $\text{VOCl}_3$  اکسید تری کلرید (V) وانادیم
- $\text{VCl}_4$  - کلرید (IV) وانادیم
- $\text{VCl}_2$  - کلرید (II) وانادیم
- $\text{VO}$  - اکسید (II) وانادیم
- $\text{VN}$  - نیتريد (III) وانادیم
- $\text{VBr}_3$  - برومید (III) وانادیم
- $\text{VCl}_3$  - کلرید (III) وانادیم
- $\text{VF}_3$  - فلورید (III) وانادیم
- $\text{VF}_4$  - فلورید (IV) وانادیم
- $\text{V}_2\text{O}_3$  - اکسید (III) وانادیم
- $\text{VO}_2$  - اکسید (IV) وانادیم
- $\text{VO}_2\text{SO}_4$  - سولفات (IV) وانادیم
- $\text{V}_2\text{O}_5$  - اکسید (V) وانادیم
- $\text{K}_2[\text{HgI}_4]$  - واکنشگر نسلر

- $\text{HN}_3$  - هیدروآزوتیک اسید
- $\text{HBr}$  - هیدروبرومیک اسید
- $\text{HCl}$  - هیدروکلریک اسید
- $\text{HI}$  - هیدرویدیک اسید
- $\text{HBr}$  - هیدروژن برومید
- $\text{HCl}$  - هیدروژن کلرید
- $\text{HF}$  - هیدروژن فلورید
- $\text{H}_2\text{O}_2$  - هیدروژن پراکسید
- $\text{H}_2\text{Se}$  - هیدروژن سلنید
- $\text{H}_2\text{S}$  - هیدروژن سولفید
- $\text{H}_2\text{Te}$  - هیدروژن تلورید
- هافنیوم فلورید
- $\text{HfCl}_4$  - هافنیوم تتراکلرید
- $\text{N}_2\text{H}_4$  - هیدرازین
- $\text{NH}_2\text{OH}$  - هیدروکسیل آمین
- $\text{HClO}$  - هیپو کلرو اسید
- $\text{H}_2\text{PO}_3$  - هیپو فسفرو اسید
- $\text{H}_2\text{S}$  - هیدروژن سولفید
- $\text{UF}_6$  - هگزافلورید اورانیوم

## ی

- $\text{HIO}_3$  یدیک اسید -
- $\text{IF}_7$  یدین هپتافلورین -
- $\text{IF}_5$  یدین پنتافلورین -
- $\text{ICl}$  یدین منوکلرین -

کیمیایان صنعت طوس