

Verb

Wichtige anorganische Verbindungen und Ionen

Name	Formel	Name der wässrigen Lösung
Essigsäure	H_3CCOOH	
Kohlensäure	H_2CO_3	
Phosphorsäure	H_3PO_4	
Salpetersäure	HNO_3	
Salpetrige Säure	HNO_2	
Wasserstoffmonochlorid	HCl	Salzsäure
Schwefelsäure	H_2SO_4	
Schweflige Säure	H_2SO_3	
Ammoniak	NH_3	Ammoniakwasser
Natriumhydroxid	NaOH	Natronlauge
Kaliumhydroxid	KOH	Kalilauge
Calciumhydroxid	Ca(OH)_2	Kalkwasser
Sulfation	SO_4^{2-}	
Sulfition	SO_3^{2-}	
Nitration	NO_3^-	
Nitrition	NO_2^-	
Ammoniumion	NH_4^+	
Oxoniumion	H_3O^+	
Hydroxidion	OH^-	
Phosphation	PO_4^{3-}	
Hydrogenphosphation	HPO_4^{2-}	
Dihydrogenphosphation	H_2PO_4^-	
Chromation, grün	Cr^{3+}	
Permanganation	MnO_4^-	
Kochsalz	NaCl	
Ozon	O_3	
Methan	CH_4	
Wasserstoffperoxid	H_2O_2	
Wasser	H_2O	