

REAKCJE SOLI W ROZTWORACH WODNYCH



SÓL	ODCZYNN
Mocnego kwasu i mocnej zasady	Obojętny
Mocnego kwasu i słabej zasady	Kwasowy
Słabego kwasu i mocnej zasady	Zasadowy

MOCNE KWASY	MOCNE ZASADY	SŁABE KWASY
HCl	NaOH	HF
HBr	KOH	H ₂ SO ₃
HI	RbOH	HNO ₂
H ₂ SO ₄	LiOH	H ₂ CO ₃
HClO ₄	CsOH	HCOOH
HNO ₃	Ca(OH) ₂	H ₃ PO ₄

Napisz, jaki odczyn mają poniższe sole (obojętny/kwasowy/zasadowy).

- NaCl -
 LiI -
 KF -
 Cs₃PO₄ - *zasadowa*
 Ca(NO₃)₂ - *inertny*
 MgSO₄ - *inertny*
 CaSO₃ - *inertny*
 RbF -
 NaCOOH -
 NaNO₃ -
 BeI₂ - *inertny*

REAKCJE SOLI W ROZTWORACH WODNYCH



SÓL	ODCZYNN
Mocnego kwasu i mocnej zasady	Obojętny
Mocnego kwasu i słabej zasady	Kwasowy
Słabego kwasu i mocnej zasady	Zasadowy

MOCNE KWASY	MOCNE ZASADY	SŁABE KWASY
HCl	NaOH	HF
HBr	KOH	H ₂ SO ₃
HI	RbOH	HNO ₂
H ₂ SO ₄	LiOH	H ₂ CO ₃
HClO ₄	CsOH	HCOOH
HNO ₃	Ca(OH) ₂	H ₃ PO ₄

Napisz, jaki odczyn mają poniższe sole (obojętny/kwasowy/zasadowy).

- NaCl -
 LiI -
 KF -
 Cs₃PO₄ - *zasadowa*
 Ca(NO₃)₂ - *inertny*
 MgSO₄ - *inertny*
 CaSO₃ - *inertny*
 RbF -
 NaCOOH -
 NaNO₃ -
 BeI₂ - *inertny*