



esf evropský sociální fond v ČR EVROPSKÁ UNIE MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

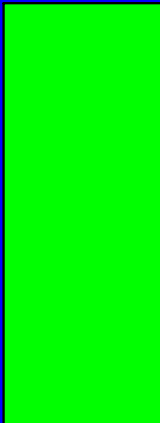
Vypracovala: Mária Vostarková
Číslo materiálu: VY_32_inovace_15_chhydrogensoli_16
Datum: listopad 2012
Chemie: IX. ročník
Tematický okruh: Názvosloví hydrogensolí
Klíčová slova: hydrogensůl, kyselina

Strana 1

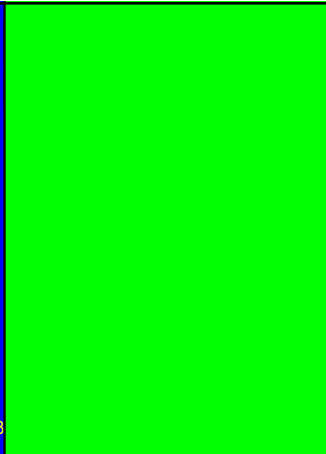
Hydrogensoli

- jsou víceprvkové sloučeniny
- obsahují ationty kyselin, obsahujících jeden nebo více odštěpených kationtů vodíků
- jsou odvozeny pouze od kyselin obsahujících alespoň dva vodíky

strana 2

Hydrogenuhlíčitán vápenatý	
Hydrogensíran sodný	
Dihydrogenfosforečnan lítný	
Hydrogenkřemičitán hlinitý	
Hydrogenchloran železitý	
Hydrogenfosforečnan sodný	
Hydrogensířičitan zlatitý	
Hydrogenselenan stříbrný	
Dihydrogenfosforečnan sodný	

II 5-23:24

$\text{Cu}(\text{HCO}_3)_2$	
K_2HPO_4	
LiHSO_4	
NaHSeO_4	
AgH_2PO_4	
$\text{Al}(\text{HClO}_4)_3$	
$\text{Fe}(\text{HSO}_3)_3$	
NaH_2PO_4	
$\text{Au}(\text{HSiO}_3)_3$	

V 12-19:07

Anotace: Žáci procvičují názvosloví hydrogen, cvičení lze použít též ke zkoušení.

II 5-23:11