**Významné soli a ich vlastnosti**

**Síran vápenatý -CaSO4**

* vlastnosti- biela pevná látka, v prírode sa vyskytuje ako minerál vápenec
* Využitie- výroba sadry, stavebnícstvo

**Síran meďnatý- CuSO4**

* vlastnosti- biela pevná látka, z vodného roztoku kryštalizuje ako modrá skalica
* využitie modrej skalice- postrek viniča proti hubových ochoreniach, na dezinfekciu vody v akváriach

**Dusičnan draselný- KNO3 – draselný liadok**

* vlastnosti- biela pevná látka, rozpustná vo vode
* využitie- zložka hnojív, v pyrotechnike- výroba pušného prachu

**Dusičnan sodný- NaNO3- čílsky liadok**

* vlastnosti- biela pevná látka, rozpustná vo vode
* využitie- zložka hnojív, konzervovanie a udržanie sfarbenia mäsových výrobkov- E 251

**Uhličitan sodný- Na2CO3-sóda**

* vlastnosti- biela pevná látka, rozpustná vo vode
* využitie- výroba skla, súčasť pracích práškov

**Uhličitan draselný- K2CO3**

* vlastnosti- biela, pevná látka
* využitie- výroba skla, mydla

**Uhličitan vápenatý- CaCO3**

* vlastnosti- biela pevná látka, málo rozpustná vo vode, v prírode sa nachádza ako minerál vápenec
* využitie- stavebníctvo, na výrobu páleného vápna