Hydroxid sodný NaOH a hydroxid draselný KOH

- bílé, pevné, ve vodě dobře rozpustné látky

- jejich roztoky jsou žíraviny, nazývají se louhy

- dodávají se ve tvaru granulek nebo peciček

použití: při výrobě papíru, mýdel, hliníku, plastů, k odstraňování starých nátěrů, …

Hydroxid vápenatý Ca(OH)2

- bílá, pevná, ve vodě málo rozpustná látka

- jeho roztok je žíravina

použití: v zemědělství, při výrobě cukru a sody

 ve stavebnictví jako hašené vápno