Kyseliny :)

Dôležitá skupina chemických zlúčenín. Reagujú kyslo (pH<7), lakmusový papier farbia načerveno. V reakcii s hydroxidmi vznikajú soli (neutralizácia). Väčšina z nich dráždi dýchacie cesty a leptá pokožku.

Rozlišujeme rôzne skupiny: karboxylové kyseliny, nukleové kyseliny, aminokyseliny, mastné kyseliny; z jednotlivých sú najvýznamnejšie kyselina dezoxyribonukleová, kyselina dusičná, kyselina chlorovodíková, kyselina mravčia, kyselina octová, kyselina ribonukleová, kyselina sírová.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania