

Chemická konštitúcia a geometrická stavba kaučukov :)

Prevažnú väčšinu technicky dôležitých **kaučukov** tvoria **uhľovodíky**. Ich reťazce sú tvorené uhľíkatou kostrou, sledom atómov uhlíkov spojených jednoduchými väzbami alebo jednoduchými a dvojitými väzbami.

K čisto uhľovodíkovým kaučukom patria všetky kaučuky pre všeobecné použitie. Špeciálne kaučuky obsahujú vedľa atómov uhlíka a vodíka tiež iné atómy (kyslík, dusík, chlór, fluór, síru), a to v postranných skupinách.