



KYSLÍK

# Kyslík

- nejrozšířenější prvek na Zemi
- tvoří sloučeniny téměř se všemi prvky
- součást atmosféry (21%)
- nezbytný pro život
- plyn bez barvy a zápachu
- dvouatomové molekuly  $O_2$
- podporuje hoření
- ozon  $O_3$  (ozonoféra – pohlcuje UV záření)

# Použití

- sváření a řezání kovů
- dýchací přístroje