

Významné oxidy

(učebnice str. 86-87)

Oxid siřičitý (SO_2): jedovatý, vzniká při hoření síry, je příčinou kyselých dešťů.

Oxid uhelnatý (CO): jedovatý, vzniká nedokonalým hořením, je hořlavý.

Oxid uhličitý (CO_2): je součástí vzduchu, vzniká z dýchání organismů, v pevném skupenství tzv. suchý led.

Oxid vápenatý (CaO): pálené vápno

Oxid hlinitý (Al_2O_3): v přírodě nerost korund

Oxid křemičitý (SiO_2): písek, výroba skla