

問題 20 硫黄化合物

下の化学式に示す A から D の化合物を同定し、適当に構造を描け。

もし必要ならば、下記の情報を引用してもよい。

化合物 A は 52.5%の塩素と 47.5%の硫黄を含む黄色い液体である。

化合物 B は吸湿性の高い、赤い液体である。

化合物 C は 59.6%の塩素と 26.95%の硫黄と 13.45%の酸素からなる無色の液体である。

化合物 D は $134.96 \text{ g mol}^{-1}$ の相対モル質量である。D は C と酸素から直接得ることもある。

