

FONCTIONS OXYGÉNÉES

Acide R-COOH	
Ester R-COO-R ₁	
Aldéhyde R-COH	
Cétone R-CO-R ₁	
Alcool Primaire : R-CH ₂ OH Secondaire : R ₁ R ₂ -CHOH Tertiaire : R ₁ R ₂ R ₃ -COH	
Ether R-O-R ₁	

FONCTIONS AZOTÉES

Amine Primaire : R-NH ₂ Secondaire : R ₁ R ₂ -NH Tertiaire : R ₁ R ₂ R ₃ -N	
Amide Non substitué : R-CO-NH ₂ Monosubstitué : R ₁ -CO-NH-R ₂ Bisubstitué : R ₁ -CO-N-R ₂ R ₃	
Imine R ₁ R ₂ -C=N-R ₃	
Nitrile R-C≡N	Nitrée R-NO ₂

FONCTIONS SOUFRÉES

Thiol R-SH	
Sulfure ou thioéther R ₁ -S-R ₂	
Sulfoxyde R ₁ -SO-R ₂	
Sulfone R ₁ -SO ₂ -R ₂	
Acide sulfonique R-SO ₂ -OH	
Thiocétone R ₁ -CS-R ₂	
Thioamide R-CS-NH ₂	

FONCTIONS PHOSPHORÉES

Phosphine R ₁ R ₂ R ₃ -P	
Oxyde de phosphine R ₁ R ₂ R ₃ -PO	
Acide Phosphinique R ₁ R ₂ -POOH	
Phosphonique R-PO(OH) ₂	
Phosphorique PO(OH) ₃	
Ester Phosphinate R ₁ R ₂ -PO-O-R ₃	
Phosphonate R ₁ -PO-OR ₂ -OR ₃	
Phosphate PO-OR ₁ -OR ₂ -OR ₃	
Ylure de phosphore R ₁ R ₂ R ₃ -P-CH-R ₄	