



- HO2 + CH3 \leftarrow O2 + CH4
- H + CH3 (+M) \leftarrow CH4
- O2 + CH2O \rightarrow HO2 + HCO
- HCO + O2 \rightarrow HO2 + CO
- CH3 + CH2O \rightarrow HCO + CH4
- HO2 + CH3 \rightarrow OH + CH3O
- OH + CH2O \rightarrow HCO + H2O
- H + CH2O \rightarrow HCO + H2
- OH + CH3 \rightarrow CH2(S) + H2O
- CH2(S) + N2 \rightarrow CH2 + N2
- NNH \leftarrow N2 + H
- NNH \rightarrow N2 + H
- OH + H2O2 \rightarrow HO2 + H2O
- 2OH (+M) \rightarrow H2O2
- OH + H2O2 \leftarrow HO2 + H2O
- HCO + H2O \leftarrow H + CO + H2O
- HCO + M \leftarrow H + CO
- HCO + H2O \rightarrow H + CO + H2O
- OH + HO2 \rightarrow O2 + H2O
- OH + HO2 \leftarrow O2 + H2O
- OH + H2 \rightarrow H + H2O
- OH + H2 \leftarrow H + H2O
- OH + CO \leftarrow H + CO2
- OH + CO \rightarrow H + CO2