

|  สารโคเวเลนต์ |  สภาพขั้วของพันธะ |  สภาพขั้วของโมเลกุล |  แรงยึดเหนี่ยวระหว่างโมเลกุล |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NH <sub>3</sub>                                                                               |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| HCN                                                                                           |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| BF <sub>3</sub>                                                                               |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| CCl <sub>4</sub>                                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| SO <sub>2</sub>                                                                               |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| CH <sub>3</sub> Cl                                                                            |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>                                                                 |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| HCl                                                                                           |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| HF                                                                                            |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| OF <sub>2</sub>                                                                               |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| CH <sub>2</sub> O                                                                             |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>                                                                |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| PH <sub>3</sub>                                                                               |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>                                                               |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |
| N <sub>2</sub>                                                                                |                                                                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                 |