

# Silicon, Si

Atomic Number 14

COMPOUND	2p BINDING ENERGY, eV				REF.
	98	103	108		
Si					Φ
Si					CDB
Si					MV
Si					HBB
Ph <sub>4</sub> Si					MV
Ph <sub>4</sub> Si					NBA
Ph <sub>4</sub> Si					GCH
Ph <sub>3</sub> SiSiPh <sub>3</sub>					NBA
Ph <sub>3</sub> SiSiPh <sub>3</sub>					GCH
Me <sub>3</sub> SiSiMe <sub>3</sub>					GCH
Me <sub>3</sub> SiNHSiMe <sub>3</sub>					GCH
Me <sub>3</sub> SiOSiMe <sub>3</sub>					GCH
Ph <sub>2</sub> Si(OH) <sub>2</sub>					NBA
Ph <sub>3</sub> SiOH					NBA
Ph <sub>3</sub> SiOSiPh <sub>3</sub>					GCH
Et <sub>3</sub> SiCl					GCH
(Me <sub>2</sub> SiO) <sub>6</sub>					GCH
(Me <sub>2</sub> SiO) <sub>n</sub>					NBA
Et <sub>3</sub> SiF					GCH
Et <sub>2</sub> SiCl <sub>2</sub>					GCH
EtSiCl <sub>3</sub>					GCH
SiI <sub>4</sub>					NBA
Na zeolite silicates					MWJ
SiS <sub>2</sub>					CDB
SiS <sub>2</sub>					MV
SiO <sub>2</sub>					Φ
SiO <sub>2</sub>					NSL
SiO <sub>2</sub>					MV
SiO <sub>2</sub>					CDB
SiO <sub>2</sub> gel					MWJ
Na <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>					NSL
K <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>					MV



