



Son fuerzas Excepciones

Unidad Estructural

im biente icen la ge conducen la ge

1 Son fuerzas # Excepciones

DA Tambiente

& Son quebrodizos

: Electrostáticas (Eléctricas)

: BeO-Aldz-BeFz-Bedz BeBrz-BeIz E. COValente

: Altas : H20

: Agregados Urden ados de Iones

: Unidad Formula : 60 lidos Cristalinos

: En Solución acuasa o fundidos

: En estado sálido

: Electromagnéticas : NH4Cl-NH4NO3-NH4OH(NH4)2504 (NH4)3PO4 > E. IONICO

: Bojas : Co46 CCla CS2 : Moléculas (Unidad Estructural) : Solido, Liquido y Gaseoso Granto

: No. excepto: Grafito :5' excepto: Diamante

: Inmerso en un Mar de ci

Da las características a las propie. : Brillo Conductividad elóctrica, dodes de los Metales Paleable, Ductibilidad, etc

: "Algunas" Aleaciones (Bronce)

Clasificació

1. Según el

a. E. Normal

E. Simples

E. Dobles

E. Triples

b. E. Dotivo (Coording

2. Segun Su

a. E. Polar

. Generalme les diferent Excepto: P

.. Designal

.. El átomo Polar

> .. S: el ôtor de los o

: Electrostáticas (Eléctricas) : BeO-Alcl3-BeF2-Becl2 BeBr2-Be I2 E. COValer

: HOO

: Agregados Ordenados de Iones Unidad Formula

Solidos Cristalinos

En Solución acuasa o fundidos

: En estado sólido

: Electromagnéticas NH4Cl-NH4NO3-NH4OH(NH4)2504 (NH4)3PO4 E. IONICO BOJOS C6H6, CCl4, CS2 HOLDON (NH4)2504

Moléculas (Unidad Estructural)

: Solido Liquido y Gaseoso

: No. Excepto: Grafito : 5. Excepto: Diamante

: Inmerso en un Mar de ci

· Brillo, Conductividad eláctrica, Maleable, Ductibilidad, etc

"Algunos Aleaciones (Bronce)

Clasificación del E. Covalente) rente a los demas > Molécula Polar

Según el #e compartidos

a. E. Normal

(E. Simples)

b.E. Dotivos (Coordinados)

2. Segun Su Polaridad

a. E. Polar > (0,4< DEN = 1,7) (UR) 0

Generalmente se presenta entre No Meta b. E. Moltiple > (E. Dobles)+(E. Triples) les diferentes (420, NH3, 502) Excepto: PH3 (Molecula Polar con enlaces apolares)

.. Lesignal compartición de o

.. El atomo central posee e libres - Molécula

.. 5; al ôtomo central no posee e libres, pero uno de los átomos que rode o al central es dife

b. E. Apalar (Homonuclear, Puras) Luz-0

: General mente se presenta entre No Me-tales iguales (Oz, Nz, Clz) > (DEN=0)

.. En moléculas Heteroatámicas (CO2 CH4, CCl4) . (OLDEN & O, A)

: Equitativa compartición de c.

: El atama central no posse e libres .
Molécula Apolar

3. Según al Par Enlazante

1 a. E. Simple . (E. Normal) + E. Dativo)

2×