

## SECCIÓN C — SECCION C — QUIMICA; METALURGIA

## C01 QUIMICA INORGANICA

**C01C AMMONIA; CYANOGEN; SUS COMPUESTOS** (sales de oxácidos de halógenos C01B 11/00; peróxidos, sales de los perácidos C01B 15/00; tiosulfatos, ditionitos, politionatos C01B 17/64; compuestos de selenio o telurio C01B 19/00; azidas C01B 21/08; amidas metálicas C01B 21/092; nitritos C01B 21/50; fosfuros C01B 25/08; sales de los oxácidos del fósforo C01B 25/16; compuestos que contienen silicio C01B 33/00; compuestos que contienen boro C01B 35/00; procesos de fermentación o procesos que utilizan enzimas para la preparación de elementos o de compuestos inorgánicos excepto anhídrido carbónico C12P 3/00; producción de elementos no metálicos o de compuestos inorgánicos por electrólisis o electroforesis C25B)

**Nota(s) [7, 2006.01]**

- (1) Se llama la atención sobre la Nota (1) después de la clase C01, que define la regla de prioridad del último lugar aplicada a esta clase, es decir, en el rango de las subclases C01B-C01G y dentro de estas subclases.
- (2) La actividad terapéutica de los compuestos está clasificada en la subclase A61P.

**1/00 Amoniac; Sus compuestos [1, 2006.01]**

- 1/02 . Preparación o separación del amoniac [1, 2006.01]
- 1/04 . . Preparación de amoniac por síntesis (preparación o purificación de mezclas gaseosas para la síntesis del amoniac C01B 3/02) [1, 2006.01]
- 1/08 . . Preparación del amoniac a partir de sustancias orgánicas nitrogenadas [1, 2006.01]
- 1/10 . . Separación del amoniac a partir de líquidos amoniacales, p. ej. líquidos con gas [1, 2006.01]
- 1/12 . . Separación del amoniac a partir de gases y vapores [1, 2006.01]
- 1/14 . . . Saturadores [1, 2006.01]
- 1/16 . Haluros de amonio [1, 2006.01]
- 1/18 . Nitratos de amonio [1, 2006.01]
- 1/20 . Sulfuros; Polisulfuros [1, 2006.01]
- 1/22 . Sulfitos de amonio [1, 2006.01]
- 1/24 . Sulfatos de amonio (C01C 1/14 tiene prioridad) [1, 2006.01]
- 1/242 . . Preparación a partir del amoniac y ácido sulfúrico o trióxido de azufre [2, 2006.01]
- 1/244 . . Preparación por doble descomposición de las sales de amonio con sulfatos [2, 2006.01]
- 1/245 . . Preparación a partir de compuestos que contienen nitrógeno y azufre [2, 2006.01]
- 1/246 . . . a partir de compuestos de amonio que contienen azufre [2, 2006.01]
- 1/247 . . . . por oxidación con oxígeno libre [2, 2006.01]
- 1/248 . . Prevención de la coalescencia o medios para influir sobre la forma o tamaño de los cristales [2, 2006.01]
- 1/249 . . Desacidificación de los cristales [2, 2006.01]
- 1/26 . Carbonatos o bicarbonatos de amonio [1, 2006.01]

- 1/28 . Modos de preparación de sales de amonio en general [1, 2006.01]

**Nota(s)**

- (1) El presente grupo no cubre las sales de amonio de ácidos complejos (distintas a los cianuros complejos) que contienen un metal en el anión, que están clasificadas en los grupos correspondientes de las subclases C01D-C01G, de acuerdo con el metal.
- (2) Las sales de ácidos polibásicos con amonio y un metal como cationes están clasificadas como si el amonio fuera hidrógeno.
- (3) Las sales de amina complejas están clasificadas en los grupos correspondientes de las subclases C01D-C01G, de acuerdo con el metal.

**3/00 Cianógeno; Sus compuestos [1, 2006.01]**

- 3/02 . Preparación del ácido cianhídrico [1, 2006.01]
- 3/04 . . Separación a partir de gases [1, 2006.01]
- 3/06 . Estabilización del ácido cianhídrico [1, 2006.01]
- 3/08 . Cianuros de metales simples o complejos [1, 2006.01]
- 3/10 . . Cianuros simples de metales alcalinos [1, 3, 2006.01]
- 3/11 . . Cianuros complejos [3, 2006.01]
- 3/12 . . Cianuros simples o complejos del hierro [1, 2, 2006.01]
- 3/14 . Acido cianico; Sus sales [1, 2006.01]
- 3/16 . Cianamida; Sus sales [1, 2006.01]
- 3/18 . . Cianamida cálcica [1, 2006.01]
- 3/20 . Acido tiocianico; Sus sales [1, 2006.01]