

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)

- (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 Hasta C01G y dentro de estas subclases. [8]
- (2) La actividad terapéutica de los compuestos está clasificada en la subclase A61P. [7]

1/00	Amoniac; Sus compuestos [1,8]	1/26	Carbonatos o bicarbonatos de amonio [1,8]
1/02	Preparación o separación del amoniac [1,8]	1/28	Modos de preparación de sales de amonio en general [1,8]
1/04	Preparación de amoniac por síntesis (preparación o purificación de mezclas gaseosas para la síntesis del amoniac C01B 3/02) [1,8]		
1/08	Preparación del amoniac a partir de sustancias orgánicas nitrogenadas [1,8]	(1)	El presente grupo <u>no cubre</u> 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 Hasta C01G, de acuerdo con el metal.
1/10	Separación del amoniac a partir de líquidos amoniacales, p. ej. líquidos con gas [1,8]	(2)	Las sales de ácidos polibásicos con amonio y un metal como cationes están clasificadas como si el amonio fuera hidrógeno.
1/12	Separación del amoniac a partir de gases y vapores [1,8]	(3)	Las sales de amina complejas están clasificadas en los grupos correspondientes de las subclases C01D Hasta C01G, de acuerdo con el metal.
1/14	Saturadores [1,8]		
1/16	Haluros de amonio [1,8]	3/00	Cianógeno; Sus compuestos [1,8]
1/18	Nitratos de amonio [1,8]	3/02	Preparación del ácido cianhídrico [1,8]
1/20	Sulfuros; Polisulfuros [1,8]	3/04	Separación a partir de gases [1,8]
1/22	Sulfitos de amonio [1,8]	3/06	Estabilización del ácido cianhídrico [1,8]
1/24	Sulfatos de amonio (C01C 1/14 tiene prioridad) [1,8]	3/08	Cianuros de metales simples o complejos [1,8]
1/242	Preparación a partir del amoniac y ácido sulfúrico o trióxido de azufre [2,8]	3/10	Cianuros simples de metales alcalinos [1,3,8]
1/244	Preparación por doble descomposición de las sales de amonio con sulfatos [2,8]	3/11	Cianuros complejos [3,8]
1/245	Preparación a partir de compuestos que contienen nitrógeno y azufre [2,8]	3/12	Cianuros simples o complejos del hierro [1,2,8]
1/246	a partir de compuestos de amonio que contienen azufre [2,8]	3/14	Acido ciánico; Sus sales [1,8]
1/247	por oxidación con oxígeno libre [2,8]	3/16	Cianamida; Sus sales [1,8]
1/248	Prevención de la coalescencia o medios para influir sobre la forma o tamaño de los cristales [2,8]	3/18	Cianamida cálcica [1,8]
1/249	Desacidificación de los cristales [2,8]	3/20	Acido tiociánico; Sus sales [1,8]