

G21 FÍSICA NUCLEAR; TÉCNICA NUCLEAR**G21G CONVERSIÓN DE ELEMENTOS QUÍMICOS; FUENTES RADIOACTIVAS [2]**

1/00 Disposiciones para la conversión de los elementos químicos por radiación electromagnética, radiación corpuscular o bombardeo por partículas, p. ej. producción de isótopos radiactivos (por reacciones termonucleares G21B; conversión de combustible nuclear G21C) [2]

1/02 . en los reactores nucleares

1/04 . fuera de reactores nucleares o de aceleradores de partículas [2]

1/06 . . por irradiación por neutrones [2]

1/08 . . . acompañada de fisión nuclear [2]

1/10 . . por bombardeo con partículas eléctricamente cargadas (dispositivos de irradiación G21K 5/00) [2]

1/12 . . por irradiación electromagnética, p. ej. rayos gamma o rayos X (dispositivos de irradiación G21K 5/00) [2]

4/00 Fuentes radiactivas [2]

4/02 . Fuentes de neutrones [2]

4/04 . Fuentes radiactivas diferentes de las de neutrones (curas radiactivas A61M 36/14) [2]

4/06 . . caracterizadas por los aspectos de su estructura [2]

4/08 . . . especialmente adaptadas a las aplicaciones médicas (radioterapia por empleo de fuentes radiactivas A61N 5/10) [2]

4/10 . . con emanación de radio [2]

5/00 Conversión supuesta de los elementos químicos por reacción química

7/00 Conversión de elementos químicos no previsto en otros grupos de esta subclase [2009.01]