

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

<b>1/00</b>	<b>Disposiciones para la conversión de los elementos químicos por radiación electromagnética, radiación corpuscular o bombardeo por partículas, p. ej. producción de isótopos radiactivos</b> (por reacciones termonucleares G21B; conversión de combustible nuclear G21C) [2]	<b>4/00</b>	<b>Fuentes radiactivas [2]</b>
1/02	· en los reactores nucleares	4/02	· Fuentes de neutrones [2]
1/04	· fuera de reactores nucleares o de aceleradores de partículas [2]	4/04	· Fuentes radiactivas diferentes de las de neutrones (curas radiactivas A61M 36/14) [2]
1/06	· · por irradiación por neutrones [2]	4/06	· · · caracterizadas por los aspectos de su estructura [2]
1/08	· · · acompañada de fisión nuclear [2]	4/08	· · · especialmente adaptadas a las aplicaciones médicas (radioterapia por empleo de fuentes radiactivas A61N 5/10) [2]
1/10	· · por bombardeo con partículas eléctricamente cargadas (dispositivos de irradiación G21K 5/00) [2]	4/10	· · con emanación de radio [2]
1/12	· · por irradiación electromagnética, p. ej. rayos gamma o rayos X (dispositivos de irradiación G21K 5/00) [2]	<b>5/00</b>	<b>Conversión supuesta de los elementos químicos por reacción química</b>
		<b>7/00</b>	<b>Conversión de elementos químicos no previsto en otros grupos de esta subclase [2009.01]</b>