

SECTION G — PHYSIQUE

G21 **PHYSIQUE NUCLÉAIRE; TECHNIQUE NUCLÉAIRE**G21G **CONVERSION D'ÉLÉMENTS CHIMIQUES; SOURCES RADIOACTIVES [2]**

- | | |
|--|--|
| <p>1/00 Dispositions pour la conversion des éléments chimiques par rayonnement électromagnétique, radiations corpusculaires ou bombardement par des particules, p.ex. production d'isotopes radioactifs (par réactions thermonucléaires dans les réacteurs nucléaires G21B; conversion du combustible pour réacteur dans les réacteurs nucléaires G21C) [2]</p> <p>1/02 • dans les réacteurs nucléaires</p> <p>1/04 • à l'extérieur des réacteurs nucléaires ou des accélérateurs de particules [2]</p> <p>1/06 • • par irradiation par des neutrons [2]</p> <p>1/08 • • • accompagnée de fission nucléaire [2]</p> <p>1/10 • • par bombardement avec des particules électriquement chargées (dispositifs d'irradiation G21K 5/00) [2]</p> <p>1/12 • • par irradiation électromagnétique, p.ex. de rayons gamma ou de rayons X (dispositifs d'irradiation G21K 5/00) [2]</p> | <p>4/00 Sources radioactives [2]</p> <p>4/02 • Sources de neutrons [2]</p> <p>4/04 • Sources radioactives autres que les sources de neutrons (pansements radioactifs A61M 36/14) [2]</p> <p>4/06 • • caractérisées par des aspects de leur structure [2]</p> <p>4/08 • • • spécialement adaptées aux applications médicales (radiothérapie par emploi de sources radioactives A61N 5/10) [2]</p> <p>4/10 • • à émanation de radium [2]</p> <p>5/00 Conversion supposée des éléments chimiques par réaction chimique</p> <p>7/00 Conversion d'éléments chimiques non prévue dans les autres groupes de la présente sous-classe [2009.01]</p> |
|--|--|