

Symbol	Typ	Titel
G	Sektion	Sektion G – Physik
G21	Klasse	Kernphysik; Kerntechnik
G21F	Unterkategorie	Schutz gegen Röntgenstrahlung, Gammastrahlung, Korpuskularstrahlung oder Teilchenbeschuss; Behandlung von radioaktiv verseuchtem Material; Entseuchungseinrichtungen (Strahlungsschutz durch pharmazeutische Mittel A61K 8/00, A61Q 17/04; in Raumfahrzeugen B64G 1/54; in Verbindung mit einem Reaktor G21C 11/00; in Verbindung mit Röntgen-Röhren H01J 35/16; in Verbindung mit Röntgen-Apparaten H05G 1/02)
G21F 1/00	Hauptgruppe	Abschirmungen, gekennzeichnet durch die Materialzusammensetzung [1, 2006.01]
G21F 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Auswahl von homogenen Stoffen [1, 2006.01]
G21F 1/04	2-Punkt Untergruppe	. . Beton; andere hydraulisch härtende Stoffe [1, 2006.01]
G21F 1/06	2-Punkt Untergruppe	. . Keramik; Gläser; schwer schmelzbare Stoffe (Metallkeramiken G21F 1/08) [1, 2006.01]
G21F 1/08	2-Punkt Untergruppe	. . Metalle; Legierungen; Metallkeramiken, d.h. Sinterstoffe aus Keramik und Metallen [1, 2006.01]
G21F 1/10	2-Punkt Untergruppe	. . Organische Substanzen; Dispersionen in organischen Trägern [1, 2006.01]
G21F 1/12	1-Punkt Untergruppe	. . Abschirmungen aus geschichteten Stoffen [1, 2006.01]
G21F 3/00	Hauptgruppe	Abschirmungen, gekennzeichnet durch die Gestalt, z.B. Körner, oder Form des Stoffes [1, 2006.01]
G21F 3/02	1-Punkt Untergruppe	. . Bekleidung [1, 2006.01]
G21F 3/025	2-Punkt Untergruppe	. . Bekleidung, die den Träger vollständig umgibt [5, 2006.01]
G21F 3/03	2-Punkt Untergruppe	. . Schürzen [5, 2006.01]
G21F 3/035	2-Punkt Untergruppe	. . Handschuhe (Befestigungsmittel an Handschuhkästen G21F 7/053) [5, 2006.01]
G21F 3/04	1-Punkt Untergruppe	. . Bausteine; Abschirmungen daraus [1, 2006.01]
G21F 5/00	Hauptgruppe	Ortsbewegliche, abgeschirmte Behälter [1, 2006.01]
G21F 5/002	1-Punkt Untergruppe	. . Behälter für flüssige radioaktive Abfälle [5, 2006.01]
G21F 5/005	1-Punkt Untergruppe	. . Behälter für feste radioaktive Abfälle, z.B. für Endlagerung [5, 2006.01]
G21F 5/008	2-Punkt Untergruppe	. . Behälter für Brennelemente [5, 2006.01]
G21F 5/012	3-Punkt Untergruppe	. . . Einsatzgestelle für Brennelemente in den Behältern [5, 2006.01]
G21F 5/015	1-Punkt Untergruppe	. . zur Aufbewahrung radioaktiver Quellen, z.B. Behältnisse für Quellen in Bestrahlungseinrichtungen; Behälter für Radioisotope [5, 2006.01]
G21F 5/018	2-Punkt Untergruppe	. . . Abschirmungen oder Halterungen für Spritzen (abgeschirmte Halterungen für Spritzen, die dazu dienen radioaktives Material in den Körper einzubringen A61M 36/08) [5, 2006.01]
G21F 5/02	1-Punkt Untergruppe	. . mit Einrichtungen, die eine im Innern des Behälters befindliche Strahlenquelle für eine begrenzte Zeit wirken lassen [1, 2006.01]
G21F 5/04	2-Punkt Untergruppe	. . . Mittel, die die Bestrahlung, z.B. durch die Zeit oder durch die Größe der Öffnung, steuern oder regeln (Regeln der Bestrahlung bei Röntgenstrahlung H05G 1/30) [1, 2006.01]
G21F 5/06	1-Punkt Untergruppe	. . Einzelheiten von oder Zubehörteile für Behälter [5, 2006.01]
G21F 5/08	2-Punkt Untergruppe	. . . Stoßaufnehmer, z.B. Stoßdämpfer für Behälter [5, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G21F 5/10	2-Punkt Untergruppe	... Vorrichtungen zur Wärmeabfuhr, z.B. Kühlmittelkreislauf oder Kühlrippen [5, 2006.01]
G21F 5/12	2-Punkt Untergruppe	... Verschlussvorrichtungen für Behälter; Abdichtungen [5, 2006.01]
G21F 5/14	2-Punkt Untergruppe	... Vorrichtungen zur Handhabung von Behältern oder Transport-Gebinden, z.B. Transporteinrichtungen [5, 2006.01]
G21F 7/00	Hauptgruppe	Abgeschirmte Zellen oder Räume [1, 2006.01]
G21F 7/005	1-Punkt Untergruppe	. Abgeschirmte Wanddurchführungen; Schleusen; Übergabeeinrichtungen zwischen Räumen (zwischen Handschuhkästen G21F 7/047) [5, 2006.01]
G21F 7/01	2-Punkt Untergruppe	... Übergabe durch flüssige Mittel [5, 2006.01]
G21F 7/015	1-Punkt Untergruppe	. Kontroll-Vorrichtungen für Raum-Atmosphäre, Temperatur oder Druck [5, 2006.01]
G21F 7/02	1-Punkt Untergruppe	. Beobachtungseinrichtungen, die die Sicht ermöglichen, aber den Beobachter schützen [1, 2006.01]
G21F 7/03	2-Punkt Untergruppe	... Fenster, z.B. abgeschirmt [5, 2006.01]
G21F 7/04	1-Punkt Untergruppe	. Abgeschirmte Handschuhkästen [1, 2006.01]
G21F 7/047	2-Punkt Untergruppe	... Abgeschirmte Durchführungen; Verschluss- oder Durchführungseinrichtungen zwischen Handschuhkästen [5, 2006.01]
G21F 7/053	2-Punkt Untergruppe	... Mittel zur Befestigung von Handschuhen [5, 2006.01]
G21F 7/06	1-Punkt Untergruppe	. Bauliche Verbindung mit ferngeregelten Apparaten, z.B. mit Manipulatoren [1, 2006.01]
G21F 9/00	Hauptgruppe	Behandlung von radioaktiv verseuchtem Material; Entseuchungseinrichtungen hierfür [1, 2, 5, 2006.01]
G21F 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Behandlung von Gasen [1, 2, 2006.01]
G21F 9/04	1-Punkt Untergruppe	. Behandlung von Flüssigkeiten [1, 2, 2006.01]
G21F 9/06	2-Punkt Untergruppe	... Aufbereiten von flüssigem Abfall [1, 2006.01]
G21F 9/08	3-Punkt Untergruppe	... durch Abdampfen; durch Destillation [1, 2006.01]
G21F 9/10	3-Punkt Untergruppe	... durch Ausflocken [1, 2006.01]
G21F 9/12	3-Punkt Untergruppe	... durch Absorption; durch Adsorption; durch Ionen-Austausch [1, 2006.01]
G21F 9/14	3-Punkt Untergruppe	... durch Veraschen; durch Calcinieren, z.B. Trocknen [1, 2006.01]
G21F 9/16	3-Punkt Untergruppe	... durch Fixieren in stabilen, festen Stoffen [1, 2006.01]
G21F 9/18	3-Punkt Untergruppe	... durch biologische Prozesse [1, 2006.01]
G21F 9/20	2-Punkt Untergruppe	... Beseitigung von flüssigem Abfall [1, 2006.01]
G21F 9/22	3-Punkt Untergruppe	... durch Lagern in einem Tank oder einem anderen Behälter [1, 2006.01]
G21F 9/24	3-Punkt Untergruppe	... durch Lagern unter der Erde; unter Wasser, z.B. im Weltmeer [1, 2006.01]
G21F 9/26	3-Punkt Untergruppe	... durch Verdünnen mit Wasser, z.B. im Weltmeer, in Flüssen [1, 2006.01]
G21F 9/28	1-Punkt Untergruppe	. Behandlung von festen Stoffen [1, 2, 2006.01]
G21F 9/30	2-Punkt Untergruppe	... Aufbereiten fester Abfälle [1, 2006.01]
G21F 9/32	3-Punkt Untergruppe	... durch Veraschen [1, 2006.01]
G21F 9/34	2-Punkt Untergruppe	... Beseitigung fester Abfälle [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G21F 9/36	3-Punkt Untergruppe	... durch Verpacken; durch Emballieren [1, 2006.01]