

- 16⁰⁴ Fäkalien, Kloakenwasser u. dgl.
- ⁰⁵ Abfallstoffe aus Brauereien, Zellstoff- und Zuckerfabriken
- ⁰⁶ Verschiedene Abfallstoffe
- ⁰⁷ Chemische Abfallstoffe

10 c 10 c Torfgewinnung, Verarbeitung von Torf zu Brennstoff (Torfentgasung und -verschmelzung 10 a; Torftrocknung 82a)

- 1 Rohtorfgewinnung im allgemeinen, auch Torfbagger (5 b, 28—32; Tongewinnung 80 a, 1; Bagger allgemein 84 d)
- 2 Rohtorfgewinnung durch Stechen und Pflügen; Abteilen, Ablegen, Wenden, Sammeln, Fördern des Rohtorfes (80 a, 35—42; 81 e)
- 3 Schneiden des ausgebreiteten Torfes
- 4 Verarbeitung des Rohtorfes in Torfmaschinen auf festen Strang oder Brei (für Ton 80 a, 2; Sodenabschneider 10 c, 2)
- 5 Vorrichtungen zum Zerkleinern von Rohtorf zu Torfmasse, Streu, Mull u. dgl. außer den eigentlichen Torfmaschinen (Torfdünger 16; Torffasern 29 a, 5; 29 b, 2; 76 b, 2⁰¹; Torf als Futtermittel 53 g; Torf für Papierfabrikation 55 a, 4; Torfmassen für Bauzwecke, Isolierung u. dgl. 80 b, 9⁰⁴; Bauelemente aus Torf 37)
- 6 Entwässern von Torfmasse im allgemeinen, sowie Herstellung von Torfkohle aus nassem Torf in einem Arbeitsgange, auch Torfentwässerung mittels Elektrizität; Torfelektroosmose (Entwässerung der Torflagerstätte 10 c, 1; 10 a, 23—35, 38; 12 d, 1; 82 a, 24)
- 7 Torfentwässerungspressen, -walzen, -schleudern, -bänder (1 a, 18; 12 d—g; 58 a; b; 82 b)
- 8 Freilufttrocknung von gewonnenem Torf und Herstellung von Preßtorf ohne fremde Bindemittel (mit fremden Bindemitteln 10 b, 2—9; Brikettpressen 80 a, 25)
- 9 Sonstige Verfahren und Einrichtungen zum Zugutmachen von Torf als Brennstoff

Klasse 11 Buchbinderei, Alben, Briefordner und Sammelmappen

11 a 11 a Heftmaschinen, -geräte und -verfahren (zum Befestigen von Kleiderverschlüssen und zum Einsetzen von Kleiderösen 3 c, 11; zur Herstellung von Kisten und Schachteln aus Holz 38 d, 5; zur Herstellung von Schachteln aus Pappe 54 a, 8—11; zur Herstellung von Anhängezetteln 54 b, 8; Verbinden von Papierbogen durch Lochen oder Riffeln 54 d, 4; Lochstanz- und Ösensetzmaschinen 71 c, 60, 61; Nagelvorrichtungen allgemein 87 a, 18)

- 1 Heftverfahren (54 d, 4)
- 2 Fadenheftmaschinen mit geraden Nadeln
- 3 Fadenheftmaschinen mit gebogenen Nadeln
- 4 Fadenheftmaschinen mit Bildung von Sicherheitsknoten
- 5 Drahtheftmaschinen im allgemeinen (38 d, 5; 54 a, 8—11)
- 6 Drahtheftmaschinen mit selbsttätiger Klammerbildung
- 7 Maschinen zur Heftung mittels Ösen (3 c, 11; 54 b, 8; 71 c, 60, 61)
- 8 Maschinen zum Vorstechen gefalzter Bogenlagen
- 9 Maschinen zur Herstellung von Fadenschlingen an Papierblättern (81 c, 19)
- 10 Geräte zum Heften mittels Fadens
- 11 Geräte zum Heften mittels Drahtes

11 b 11 b Papierschnidemaschinen und Pappscheren für Einzelblätter und Blattstapel (Papierschnidemaschinen 55 e, 4—6, 8; für Gewebbahnen, Tapeten und Linoleum 8 f)

Papierschnidemaschinen

- 1 mit einfachem Schnitt (8 f, 11)
- 2 mit mehrseitigem Schnitt
- 3 mit selbsttätiger Preßvorrichtung
- 4 für Registerschnitt
- 5 für Coupons u. dgl.
- 6 mit Schutzvorrichtungen
- 7 mit Schnittandeuter
- 8 zum Streifenschneiden, Schrägschneiden und Abrunden der Ecken von Buchblocks

- 9 zum Ausschneiden von Öffnungen (Stanzen 54 a, 3; 54 d, 2)
- 10 Pappenscheren
- 11 Geräte zum Beschneiden von Papier (57 c, 13)

11 c Buchbindereigeräte, -maschinen und -verfahren (zum Heften 11 a; zum Beschneiden 11 b; Falzmaschinen 15 e) 11 c

- 1 Maschinen und Verfahren zum Einbinden von Büchern
- 2 Maschinen zum Zusammentragen von Bogenlagen zum Buchblock
- 3 Maschinen zur Herstellung von Buchrücken und -decken (Auftragen von Klebstoff u. dgl. auf Papier und Pappe 54 d, 6; Herstellung von kaschierter Pappe 55 f, 1)
- 4 Verzieren in der Buchbinderei, Vergolden
- 5 Buchbindereigeräte (54 d, 6; 55 f, 1)

11 d Bücher, Bucheinbände, Buchdeckel, Buchdeckelschützer, Lesezeichen, Register für Bücher, Kataloge für Büchereien u. dgl. 11 d

- 1 Bücher (Ableserollbänder 70 d, 11)
- 2 Bucheinbände
- 3 Buchdeckel
- 4 Buchdeckelschützer
- 5 Lesezeichen
- 6 Register für Bücher
- 7 Kataloge für Büchereien

11 e Alben, Briefsammler, Briefordner, Papierlocher, Brieftaschen, Mappen aller Art, Papierhalter, Zeitungshalter, Kalender, Notizblöcke, Einrichtungen zum Sammeln von Briefmarken, Karteien 11 e

- 1 Alben im allgemeinen
- 2 Verschlüsse für Alben (44 b, 42)
- 3⁰¹ Blätter für Alben
- ⁰² Ecken zum Befestigen von Bildern od. dgl. in Alben
- 4 Zeitungshalter
- 5 Zeitungsmappen
- 6 Kalenderblöcke (42 n, 12)
- 7 Notizblöcke (15 i, 4)

- Papierlocher für Sammelmappen
- 8⁰¹ ohne Verstärkung, allgemein
- ⁰² ohne Verstärkung, mit verstellbarem Lochstempel
- ⁰³ mit Randverstärkung
- ⁰⁴ Zungenhefter
- 9 Papierlocher an Sammelmappen

- Heftklammern ohne Verletzung der Blätter
- 10⁰¹ allgemein
- ⁰² Falzklammern
- ⁰³ Drahtklammern
- 11 Heftklammern mit Verletzung der Blätter
- 12 Brieftaschen mit Einrichtungen zum Ordnen des Inhalts (33 b, 1⁰¹)

- Briefsammler
- 13⁰¹ in Mappenform
- ⁰² in Kastenform
- ⁰³ mit Aufhängevorrichtungen für Karten, Mappen u. dgl. (11 e, 24)
- ⁰⁴ dreh- und verschiebbar
- ⁰⁵ Briefkorbstapel

Briefordner ohne Verletzung der Briefe

- 14 Briefordner mit Klemmvorrichtungen ohne Lochung (11 e, 23, 25)
- 15 Briefordner mit in den Brieffalz gelegten Drähten, Schnüren u. dgl.
- 16 Briefordner zum Einkleben der Briefe

Briefordner mit Verletzung der Briefe

- 17 Briefordner mit starren, aufeinandertreffenden, kreisförmig gebogenen, drehbaren Bügeln
- 18 Briefordner mit starren, beliebig gestalteten und geführten Bügeln
- 19 Briefordner mit ineinander verschiebbaren, senkrecht zur Deckelebene beweglichen Stiften und Röhren
- 20 Briefordner mit ineinander verschiebbaren, beliebig geführten Stiften und Röhren
- 21 Briefordner mit gegeneinander versetzten, beweglichen Bügeln
- 21 Briefordner mit nachgiebigen Aufreihmitteln
- 22⁰¹ mit Blechbändern
- ⁰² mit Schnüren
- ⁰³ mit Ketten und Federn
- ⁰⁴ mit Heftklammern
- ⁰⁵ mit Spannbändern
- 23 Briefordner mit Klemmvorrichtungen und Lochung (11 e, 14)
- 24 Briefordner mit Briefbefestigung durch Zwischenstücke, Einhängehefter für Sammelmappen (11 e, 13⁰³)
- 25 Briefhalter ohne Verletzung der Briefe (11 e, 14, 15)
- 26⁰¹ Briefhalter mit Verletzung der Briefe, Zettelhalter (11 e, 17—23)
- ⁰² Stützen für Loseblätterbücher
- 27 Einrichtungen zum Sammeln von Briefmarken u. dgl.

Karteien, Karteikarten, Karteikästen

- 28⁰¹ Steilkarteien
- ⁰² Staffekarteien
- ⁰³ Stellklötze, Stützwände für Karteikästen
- ⁰⁴ Merkreiter (15 d, 42)
- ⁰⁵ Auswahlvorrichtungen an Karteien (43 a, 41)

Klasse 12 Chemische Verfahren und Apparate, soweit sie nicht in besonderen Klassen aufgeführt sind**12 a****12 a Kochverfahren und -gefäße für chemische Zwecke, Eindampfen, Konzentrieren, Destillieren für die chemische Industrie (trockne Destillation von Holz 12 r; von Kohle 10 a; 26 a; Spiritusdestillation 6 b; Wärmeaustausch 17 e; f), Kondensieren (Dampfkondensatoren 17 d; 14 g; Verflüssigung schwer kondensierbarer Gase auf mechanischem Wege 17 g)**

- 1 Kochen für chemische Zwecke (für die Küche 34 l, 1—9; von Futtermitteln 53 g; für die Zuckergewinnung 89 d; e; elektrisch 21 h; Laboratoriumsapparate 42 l)
- 2 Eindampfen oder Konzentrieren für chemische Zwecke (89 d; e; elektrisch 21 h)
- 3 Eindampfen oder Konzentrieren unter Zerstäubung (82 a; von Milch 53 e, 4)
- 4 Eindampfen oder Konzentrieren unter Brüdendampfausnutzung und Brüdenverdichtung (14 h, 3; 14 c, 17; 24 n)
- 5 Destillieren für allgemeine chemische Zwecke (6 b; 23 a; b; trockne Destillation 12 r; Laboratoriumsapparate 42 l)
- 6 Kondensieren von Dämpfen für allgemeine chemische Zwecke durch Kühlung (14 g; 17 d; Verflüssigung von Gasen 17 g, 1), Wiedergewinnung flüchtiger Lösungsmittel allgemein durch Kondensieren (29 b; 39 a; 78 c; e)
- 7 Arbeitsmittel in Kältemaschinen: Kältemittel, Lösungsmittel, Kälteträger, Kältemischungen (17 a—g)

12 b**12 b Calcinieren, Schmelzen**

ohne Gruppen

12 c**12 c Lösen, Auslaugen, Krystallisieren, Verdichten flüssiger Stoffe (Festmachen von Spiritus 10 b, 11⁰³; von Petroleum 10 b, 11⁰², 23 c)**

- 1 Lösen und Auslaugen im allgemeinen
- 2 Krystallisieren im allgemeinen (12 l, 4; 89 d, 2)
- 3 Verdichten flüssiger Stoffe, Überführen von Flüssigkeiten, z. B. Säuren oder anderen Chemikalien, in breiige oder feste Massen, auch für den Versand

KLASSE 11

Buchbinderei, Alben, Briefordner und Sammelmappen

11 a *Heftmaschinen, -geräte und -verfahren* (zum Befestigen von Kleiderverschlüssen und zum Einsetzen von Kleiderösen 3 c, 11; zur Herstellung von Kisten und Schachteln aus Holz 38 d, 5; zur Herstellung von Schachteln aus Pappe 54 a, 8–10; 54 a 1, 1 68; zur Herstellung von Anhängzetteln 54 b, 8; Verbinden von Papierbogen durch Lochen oder Riffeln 54 a 4, 5 02; Lochstanz- sowie Ösensetzmaschinen und -vorrichtungen für Schuhwerk 71 c, 101 00–101 04; Vorrichtungen und Maschinen zum Lösen von Verschnürungen 81 c, 19; Nagelvorrichtungen, allgemein 87 a, 18)

- 1 Heftverfahren (54 a 1; 54 a 4)
- 2 Fadenheftmaschinen mit geraden Nadeln
- 3 Fadenheftmaschinen mit gebogenen Nadeln
- 4 Fadenheftmaschinen mit Bildung von Sicherheitsknoten
- 5 Drahtheftmaschinen im allgemeinen (38 d, 5; 54 a, 8–10; 54 a 1, 1 68)
- 6 Drahtheftmaschinen mit selbsttätiger Klammerbildung
- 7 Maschinen zur Heftung mittels Ösen (3 c, 11; 54 b, 8; 71 c, 101 00–101 04, 105 00)
- 8 Maschinen zum Vorstechen gefalzter Bogenlagen
- 9 Maschinen zur Herstellung von Fadenschlingen an Papierblättern (81 c, 19)
- 10 Geräte zum Heften mittels Fadens
- 11 Geräte zum Heften mittels Drahtes

11 b *Papierschnidemaschinen und Pappscheren für Einzelblätter und Blattstapel* (Papierschnidemaschinen 55 c, 4–6, 8; für Gewebebahnen, Tapeten und Linoleum 8 f)

Papierschnidemaschinen

- 1 mit einfachem Schnitt (8 f, 11)
- 2 mit mehrseitigem Schnitt
- 3 mit selbsttätiger Preßvorrichtung
- 4 für Registerschnitt
- 5 für Coupons u. dgl.
- 6 mit Schutzvorrichtungen
- 7 mit Schnittandeuter
- 8 zum Streifenschneiden, Schrägschneiden und Abrunden der Ecken von Buchblocks
- 9 zum Ausschneiden von Öffnungen (Stanzen 54 a 1, 1 14; 54 d, 2)
- 10 Pappscheren
- 11 Geräte zum Beschneiden von Papier (57 c, 13 03)

11 c *Buchbindereigeräte, -maschinen und -verfahren* (zum Heften 11 a; zum Beschneiden 11 b; Falzmaschinen 15 e)

- 1 Maschinen und Verfahren zum Einbinden von Büchern
- 2 Maschinen zum Zusammentragen von Bogenlagen zum Buchblock

- 3 Maschinen zur Herstellung von Buchrücken und -decken (Auftragen von Klebstoff u. dgl. auf Papier und Pappe 54d, 6; Herstellung von kaschierter Pappe 55f, 1)
- 4 Verzieren in der Buchbinderei
- 5 Buchbindereigeräte (54d, 6; 55f, 1)

11d *Bücher, Bucheinbände, Buchdeckel, Buchdeckelschützer, Lesezeichen, Register für Bücher, Kataloge für Büchereien u. dgl.*

- 1 Bücher (Ableserollbänder 70d, 11³⁰)
- 2 Bucheinbände
- 3 Buchdeckel
- 4 Buchdeckelschützer
- 5 Lesezeichen
- 6 Register für Bücher
- 7 Kataloge für Büchereien

11e *Alben, Briefsammler, Briefordner, Papierlocher, Brieftaschen, Mappen aller Art, Papierhalter, Zeitungshalter, Kalender, Notizblocks, Einrichtungen zum Sammeln von Briefmarken, Karteien*

- 1 Alben im allgemeinen
- 2 Verschlüsse für Alben (44b, 42)
- 3 01 Blätter für Alben
- 02 Ecken zum Befestigen von Bildern od. dgl. in Alben
- 4 Zeitungshalter
- 5 Zeitungsmappen
- 6 Kalenderblocks (42n, 12)
- 7 Notizblocks (15i, 4)

Papierlocher für Sammelmappen

- 8 01 ohne Verstärkung, allgemein
- 02 ohne Verstärkung, mit verstellbarem Lochstempel
- 03 mit Randverstärkung
- 04 Zungenhefter
- 9 Papierlocher an Sammelmappen

Hefklammern ohne Verletzung der Blätter

- 10 01 allgemein
- 02 Faltklammern
- 03 Drahtklammern
- 11 Hefklammern mit Verletzung der Blätter

- 12 01 Brieftaschen mit Einrichtungen zum Ordnen des Inhalts (Brieftaschen, allgemein 33b, 1⁰¹)

Briefsammler

- 13 01 in Mappenform
- 02 in Kastenform
- 03 mit Aufhängevorrichtungen für Karten, Mappen u. dgl. (11e, 24)
- 04 dreh- und verschiebbar
- 05 Briefkorbstapel

Briefordner ohne Verletzung der Briefe

- 14 Briefordner mit Klemmvorrichtungen ohne Lochung (11 e, 23, 25)
- 15 Briefordner mit in den Brieffalz gelegten Drähten, Schnüren u. dgl.
- 16 Briefordner zum Einkleben der Briefe

Briefordner mit Verletzung der Briefe

- 17 Briefordner mit starren, aufeinander treffenden, kreisförmig gebogenen, drehbaren Bügeln
- 18 Briefordner mit starren, beliebig gestalteten und geführten Bügeln
- 19 Briefordner mit ineinander verschiebbaren, senkrecht zur Deckelebene beweglichen Stiften und Röhren
- 20 Briefordner mit ineinander verschiebbaren, beliebig geführten Stiften und Röhren
- 21 Briefordner mit gegeneinander versetzten, beweglichen Bügeln

Briefordner mit nachgiebigen Aufreihmitteln

- 22 01 mit Blechbändern
- 02 mit Schnüren
- 03 mit Ketten und Federn
- 04 mit Heftklammern
- 05 mit Spannbändern
- 23 Briefordner mit Klemmvorrichtungen und Lochung (11 e, 14)
- 24 Briefordner mit Briefbefestigung durch Zwischenstücke, Einhängehefter für Sammelmappen (11 e, 13 03)
- 25 Briefhalter ohne Verletzung der Briefe (11 e, 14, 15)
- 26 01 Briefhalter mit Verletzung der Briefe, Zettelhalter, (11 e, 17-23)
- 02 Stützen für Loseblatt-Bücher
- 27 Einrichtungen zum Sammeln von Briefmarken u. dgl.

Karteien, Karteikarten, Karteikästen

- 28 01 Steilkarteien
- 02 Staffekarteien
- 03 Stellklötze, Stützwände für Karteikästen
- 04 Merkreiter (15 d, 42 11)
- 05 Auswahlvorrichtungen an Karteien (42 m 6)