

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                         |
|------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>C</b>         | <b>Sektion</b>      | <b>Sektion C — Chemie; Hüttenwesen</b>                                                                                                                                                                        |
| <b>C10</b>       | <b>Klasse</b>       | <b>Mineralöl-, Gas- oder Koksindustrie; Kohlenmonoxid enthaltende technische Gase; Brennstoffe; Schmiermittel; Torf</b>                                                                                       |
| <b>C10B</b>      | <b>Unterklasse</b>  | <b>Zersetzende Destillation von kohlenstoffhaltigen Stoffen zur Erzeugung von Gas, Koks, Teer oder ähnlichen Stoffen (Spalten von Ölen C10G; Vergasen mineralischer Rohstoffe unter Tage E21B 43/295) [5]</b> |
|                  |                     | <b><u>Retorten oder Verkokungsöfen</u></b>                                                                                                                                                                    |
| <b>C10B 1/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Retorten [1, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                  |
| C10B 1/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Ortsfeste Retorten [1, 2006.01]                                                                                                                                                                             |
| C10B 1/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vertikalretorten [1, 2006.01]                                                                                                                                                                             |
| C10B 1/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Horizontalretorten [1, 2006.01]                                                                                                                                                                           |
| C10B 1/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . geneigte Retorten [1, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| C10B 1/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Rotierende Retorten [1, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| <b>C10B 3/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verkokungsöfen mit senkrechten Kammern [1, 2006.01]</b>                                                                                                                                                    |
| C10B 3/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Wärmeaustauschvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                                                |
| <b>C10B 5/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verkokungsöfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01]</b>                                                                                                                                                   |
| C10B 5/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit senkrechten Heizzügen [1, 2006.01]                                                                                                                                                                      |
| C10B 5/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit transversalen Zwischenverbindungen [1, 2006.01]                                                                                                                                                       |
| C10B 5/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit waagerechten Heizzügen [1, 2006.01]                                                                                                                                                                     |
| C10B 5/08        | 1-Punkt Untergruppe | . mit waagerechten und senkrechten Heizzügen [1, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| C10B 5/10        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Wärmeaustauschvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                                                |
| C10B 5/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Regeneratoren [1, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| C10B 5/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . in Längsrichtung der Kammern angeordnet [1, 2006.01]                                                                                                                                                    |
| C10B 5/16        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit getrennten Heizkanälen [1, 2006.01]                                                                                                                                                               |
| C10B 5/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . in Längsrichtung der Ofenbatterie angeordnet [1, 2006.01]                                                                                                                                               |
| C10B 5/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Rekuperatoren [1, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| <b>C10B 7/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verkokungsöfen mit mechanischen Fördervorrichtungen für das Rohmaterial innerhalb des Ofens [1, 2006.01]</b>                                                                                               |
| C10B 7/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit sich drehenden Kratzvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                                          |
| C10B 7/04        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Schüttelvorrichtungen oder Vibrationsvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                         |
| C10B 7/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit endlosen Fördervorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                                               |
| C10B 7/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . in senkrechter Richtung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                      |
| C10B 7/10        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Förderschnecken [1, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| C10B 7/12        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Kippmitteln oder Schwenkmitteln [1, 2006.01]                                                                                                                                                            |
| C10B 7/14        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Karren, Behältern oder Trögen [1, 2006.01]                                                                                                                                                              |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                    |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>C10B 9/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Bienenkorböfen [1, 2006.01]</b>                                                                                       |
| <b>C10B 11/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verkokungsöfen mit schrägen Kammern [1, 2006.01]</b>                                                                  |
| <b>C10B 13/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verkokungsöfen mit Mitteln, um die Beschickung unter mechanischen [m] Druck zu bringen und zu halten [1, 2006.01]</b> |
| <b>C10B 15/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Andere Verkokungsöfen [1, 2006.01]</b>                                                                                |
| C10B 15/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Bodenerhitzung [1, 2006.01]                                                                                        |
|                   |                     | <b><u>Heizen von Verkokungsöfen</u></b>                                                                                  |
| <b>C10B 17/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Vorheizen von Verkokungsöfen [1, 2006.01]</b>                                                                         |
| <b>C10B 19/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Heizen von Verkokungsöfen durch elektrische Mittel [1, 2006.01]</b>                                                   |
| <b>C10B 21/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Heizen von Verkokungsöfen mit brennbaren Gasen [1, 2006.01]</b>                                                       |
| C10B 21/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Schwachgas [1, 2006.01]                                                                                            |
| C10B 21/04        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Starkgas [1, 2006.01]                                                                                              |
| C10B 21/06        | 1-Punkt Untergruppe | . in Verkokungsöfen, die für Schwachgas oder Starkgas geeignet sind [1, 2006.01]                                         |
| C10B 21/08        | 1-Punkt Untergruppe | . unter Verwendung besonderer Heizgase [1, 2006.01]                                                                      |
| C10B 21/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Regeln und Steuern der Verbrennung [1, 2006.01]                                                                        |
| C10B 21/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . Brenner [1, 2006.01]                                                                                                 |
| C10B 21/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Zugwechsellvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                |
| C10B 21/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Steuern oder Verändern der Öffnungen zwischen den Heizzügen und Regeneratorzügen [1, 2006.01]                  |
| C10B 21/18        | 2-Punkt Untergruppe | . . Zurückführen der Heizgase im Kreislauf [1, 2006.01]                                                                  |
| C10B 21/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Verfahren zum Heizen von Verkokungsöfen vom Kammerofentyp [1, 2006.01]                                                 |
| C10B 21/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Einführen von Heizgas und Luft in verschiedenen Höhenstufen [1, 2006.01]                                       |
| C10B 21/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . am oberen und unteren Ende der senkrechten Heizzüge [1, 2006.01]                                                   |
| C10B 21/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Einführen von Heizgas und Luft nur am oberen Ende der senkrechten Heizzüge [1, 2006.01]                        |
| <b>C10B 23/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Andere Verfahren zum Heizen von Verkokungsöfen [1, 2006.01]</b>                                                       |
| <b>C10B 25/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Türen oder Verschlüsse für Verkokungsöfen [1, 2006.01]</b>                                                            |
| C10B 25/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Türen; Türrahmen [1, 2006.01]                                                                                          |
| C10B 25/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . für Öfen mit senkrechten Kammern [1, 2006.01]                                                                        |
| C10B 25/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . für Öfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01]                                                                       |
| C10B 25/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Schließen oder Öffnen der Türen [1, 2006.01]                                                                         |
| C10B 25/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . bei Öfen mit senkrechten Kammern [1, 2006.01]                                                                      |
| C10B 25/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . bei Öfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01]                                                                     |
| C10B 25/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vorrichtungen zum Abheben der Türen [1, 2006.01]                                                                   |
| C10B 25/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . Abdichten; Dichtungsmittel [1, 2006.01]                                                                              |
| C10B 25/18        | 2-Punkt Untergruppe | . . Kühlen [1, 2006.01]                                                                                                  |
| C10B 25/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Deckel oder Verschlüsse für Beschickungsöffnungen [1, 2006.01]                                                         |
| C10B 25/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . für Öfen mit senkrechten Kammern [1, 2006.01]                                                                        |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                       |
|-------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C10B 25/24        | 2-Punkt Untergruppe | . . für Öfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01]                                                                          |
| <b>C10B 27/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnungen zum Abführen der Destillationsgase [1, 2006.01]</b>                                                          |
| C10B 27/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit in verschiedenen Höhenstufen der Kammer angeordneten Auslässen [1, 2006.01]                                           |
| C10B 27/04        | 1-Punkt Untergruppe | . während der Beschickung des Ofens [1, 2006.01]                                                                            |
| C10B 27/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Einzelheiten bei Gasleitungen, z.B. Ventile [1, 2006.01]                                                                  |
| <b>C10B 29/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Andere Einzelheiten an Verkokungsöfen [1, 2006.01]</b>                                                                   |
| C10B 29/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Mauerwerk, z.B. Panzerung, Auskleidungen, Wände [1, 2006.01]                                                              |
| C10B 29/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Steuern oder Verhindern von Ausdehnung oder Zusammenziehung [1, 2006.01]                                                  |
| C10B 29/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Verhindern oder Ausbessern von Undichtigkeiten des Mauerwerks [1, 2006.01]                                                |
| C10B 29/08        | 1-Punkt Untergruppe | . Verankern oder Fundamentieren der Öfen [1, 2006.01]                                                                       |
|                   |                     | <b><u>Vorrichtungen zum Beschicken oder Entleeren von Verkokungsöfen; mechanische Behandlung von Kohlebeschickungen</u></b> |
| <b>C10B 31/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Beschickungsvorrichtungen für Verkokungsöfen [1, 2006.01]</b>                                                            |
| C10B 31/02        | 1-Punkt Untergruppe | . für senkrechte Beschickung [1, 2006.01]                                                                                   |
| C10B 31/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Verkokungsöfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01]                                                                    |
| C10B 31/06        | 1-Punkt Untergruppe | . für waagerechte Beschickung [1, 2006.01]                                                                                  |
| C10B 31/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Verkokungsöfen mit waagerechten Kammern [1, 2006.01]                                                                    |
| C10B 31/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einem Kohlekuchen [1, 2006.01]                                                                                    |
| C10B 31/12        | 1-Punkt Untergruppe | . für flüssige Stoffe [1, 2006.01]                                                                                          |
| <b>C10B 33/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Entleerungsvorrichtungen für Verkokungsöfen; Koksführungsschilde [1, 2006.01]</b>                                        |
| C10B 33/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Ziehen des Kokes mit eingebauten Vorrichtungen, z.B. Zahnräder, Schnecken [1, 2006.01]                                    |
| C10B 33/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Abfangvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                          |
| C10B 33/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . für waagerechte Kammern [1, 2006.01]                                                                                    |
| C10B 33/08        | 1-Punkt Untergruppe | . Ausdrücker, z.B. Pressstempel [1, 2006.01]                                                                                |
| C10B 33/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . für waagerechte Kammern [1, 2006.01]                                                                                    |
| C10B 33/12        | 1-Punkt Untergruppe | . Entleerungskappen [1, 2006.01]                                                                                            |
| C10B 33/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Koksführungsschilde [1, 2006.01]                                                                                          |
| <b>C10B 35/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Kombinierte Beschickungs- und Entleerungsvorrichtungen für Verkokungsöfen [1, 2006.01]</b>                               |
| <b>C10B 37/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mechanische Behandlung der Kohlefüllungen im Ofen [1, 2006.01]</b>                                                       |
| C10B 37/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Einebnen der Kammerfüllungen, z.B. mit Planierstangen [1, 2006.01]                                                        |
| C10B 37/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Zusammendrücken der Kammerfüllungen (während der Verkokung C10B 47/12) [1, 2006.01]                                       |
| C10B 37/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Herstellen von Hohlräumen in den Kammerfüllungen [1, 2006.01]                                                             |
| <b>C10B 39/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Kühlen oder Löschen von Koks [1, 2006.01]</b>                                                                            |
| C10B 39/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Trockene Kühlung außerhalb des Ofens [1, 2006.01]                                                                         |
| C10B 39/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Nasslöschen [1, 2006.01]                                                                                                  |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                              |
|-------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C10B 39/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . in der Ofenkammer [1, 2006.01]                                                                                                                 |
| C10B 39/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . KoksLöschtürme [1, 2006.01]                                                                                                                    |
| C10B 39/10        | 1-Punkt Untergruppe | . kombiniert mit Rührmitteln, z.B. drehbaren Tischen oder Trommeln [1, 2006.01]                                                                    |
| C10B 39/12        | 1-Punkt Untergruppe | . kombiniert mit Transportvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                               |
| C10B 39/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Förderwagen [1, 2006.01]                                                                                                                         |
| C10B 39/16        | 1-Punkt Untergruppe | . kombiniert mit Klassieren [1, 2006.01]                                                                                                           |
| C10B 39/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Koksrampen [1, 2006.01]                                                                                                                          |
| <b>C10B 41/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Sicherheitseinrichtungen, z.B. Signal- oder Kontrolleinrichtungen zur Verwendung beim Koksaustrücken [1, 2006.01]</b>                           |
| C10B 41/02        | 1-Punkt Untergruppe | . zum Ausdrücken von Koks [1, 2006.01]                                                                                                             |
| C10B 41/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch elektrische Einrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                   |
| C10B 41/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch pneumatische oder hydraulische Vorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                |
| C10B 41/08        | 1-Punkt Untergruppe | . zum Abführen der Destillationsgase [1, 2006.01]                                                                                                  |
| <b>C10B 43/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verhindern oder Entfernen von Ablagerungen [1, 2006.01]</b>                                                                                     |
| C10B 43/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Entfernen von Ablagerungen [1, 2006.01]                                                                                                          |
| C10B 43/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch mechanische Vorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                   |
| C10B 43/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . aus Rohrleitungen, Ventilen und dgl. [1, 2006.01]                                                                                            |
| C10B 43/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . mittels Flüssigkeiten [1, 2006.01]                                                                                                             |
| C10B 43/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Ausbrennen [1, 2006.01]                                                                                                                  |
| C10B 43/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Brenner [1, 2006.01]                                                                                                                         |
| C10B 43/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Verhindern von Ablagerungen [1, 2006.01]                                                                                                         |
| <b>C10B 45/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Andere Einzelheiten [1, 2006.01]</b>                                                                                                            |
| C10B 45/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Vorrichtungen zum Erzeugen von Kohlekuchen außerhalb des Ofens [1, 2006.01]                                                                      |
|                   |                     | <b><u>Verkohlungs- und Verkokungsverfahren</u></b>                                                                                                 |
| <b>C10B 47/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Zersetzende Destillation von festen kohlenstoffhaltigen Stoffen durch indirektes Beheizen, z.B. durch außenseitige Verbrennung [1, 2006.01]</b> |
| C10B 47/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit stationärer Füllung [1, 2006.01]                                                                                                             |
| C10B 47/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . in Schachttöfen [1, 2006.01]                                                                                                                   |
| C10B 47/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . in Retorten [1, 2006.01]                                                                                                                       |
| C10B 47/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . in Bienenkorbföfen [1, 2006.01]                                                                                                                |
| C10B 47/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . in Verkokungsöfen vom Kammertyp [1, 2006.01]                                                                                                   |
| C10B 47/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . in denen die Füllung einem mechanischen Druck während des Verkokens ausgesetzt ist [1, 2006.01]                                                |
| C10B 47/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Hilfe heißer Flüssigkeiten, z.B. geschmolzener Salze [1, 2006.01]                                                                          |
| C10B 47/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . mittels indirekter Heizmittel innerhalb und außerhalb der Retorten [1, 2006.01]                                                                |
| C10B 47/18        | 1-Punkt Untergruppe | . mit bewegbarer Füllung [1, 2006.01]                                                                                                              |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C10B 47/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . gemäß dem "Wanderbett"-Typ (C10B 47/26 hat Vorrang) [1, 2006.01]                                                                                                                                |
| C10B 47/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . in feinverteilter Form (C10B 47/26 hat Vorrang) [1, 2006.01]                                                                                                                                    |
| C10B 47/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . gemäß der "Wirbelbett"-Technik [1, 2006.01]                                                                                                                                                   |
| C10B 47/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Hilfe heißer Flüssigkeiten, z.B. geschmolzener Salze [1, 2006.01]                                                                                                                           |
| C10B 47/28        | 1-Punkt Untergruppe | . Andere Verfahren [1, 2006.01]                                                                                                                                                                     |
| C10B 47/30        | 2-Punkt Untergruppe | . . in Drehöfen oder Retorten [1, 2006.01]                                                                                                                                                          |
| C10B 47/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . in Öfen mit mechanischen Transportvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                    |
| C10B 47/34        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit sich drehenden Kratzvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                            |
| C10B 47/36        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . in Mehretagenöfen [1, 2006.01]                                                                                                                                                              |
| C10B 47/38        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Schüttel- oder Vibrationsvorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                       |
| C10B 47/40        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit endlosen Fördervorrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                                 |
| C10B 47/42        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . in senkrechter Richtung [1, 2006.01]                                                                                                                                                        |
| C10B 47/44        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Förderschnecken [1, 2006.01]                                                                                                                                                              |
| C10B 47/46        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Wagen, Behältern oder Trögen [1, 2006.01]                                                                                                                                                 |
| C10B 47/48        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Kipp- oder Schwenkeinrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                              |
| <b>C10B 49/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Zersetzende Destillation von festen kohlenstoffhaltigen Stoffen durch direktes Beheizen mit Wärmeträgern, einschließlich der Teilverbrennung des festen zu behandelnden Stoffes [1, 2006.01]</b> |
| C10B 49/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit heißen Gasen oder Dämpfen, z.B. mit heißen, durch teilweise Verbrennung der Füllung erhaltenen Gasen [1, 2006.01]                                                                             |
| C10B 49/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Bewegen des festen zu behandelnden Stoffes [1, 2006.01]                                                                                                                                   |
| C10B 49/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . entsprechend dem "Wanderbett"-Typ [1, 2006.01]                                                                                                                                                |
| C10B 49/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . in feinverteilter Form [1, 2006.01]                                                                                                                                                           |
| C10B 49/10        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . entsprechend der "Wirbelbett"-Technik [1, 2006.01]                                                                                                                                          |
| C10B 49/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch tangenciales Mischen, z.B. in Wirbelkammern [1, 2006.01]                                                                                                                              |
| C10B 49/14        | 1-Punkt Untergruppe | . mit heißen Flüssigkeiten, z.B. geschmolzenen Metallen [1, 2006.01]                                                                                                                                |
| C10B 49/16        | 1-Punkt Untergruppe | . mit bewegten festen Wärmeträgern in verteilter Form [1, 2006.01]                                                                                                                                  |
| C10B 49/18        | 2-Punkt Untergruppe | . . entsprechend dem "Wanderbett"-Typ [1, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| C10B 49/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . in feinverteilter Form [1, 2006.01]                                                                                                                                                             |
| C10B 49/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . entsprechend der "Wirbelbett"-Technik [1, 2006.01]                                                                                                                                            |
| <b>C10B 51/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Zersetzende Destillation von festen kohlenstoffhaltigen Stoffen durch kombiniertes direktes und indirektes Beheizen [1, 2006.01]</b>                                                             |
| <b>C10B 53/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Zersetzende Destillation, besonders ausgebildet für bestimmte feste Rohstoffe oder in bestimmter Form vorliegende feste Rohstoffe (Torfverschwelung auf nassem Wege C10F) [1, 2006.01]</b>       |
| C10B 53/02        | 1-Punkt Untergruppe | . von cellulosehaltigem Material (Herstellung von Holzessig C10C 5/00) [1, 2006.01]                                                                                                                 |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C10B 53/04        | 1-Punkt Untergruppe | . von Staubkohle [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C10B 53/06        | 1-Punkt Untergruppe | . von Ölschiefer oder bituminösen Gesteinen [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C10B 53/07        | 1-Punkt Untergruppe | . von synthetischem Polymer-Material, z.B. von Reifen (Rückgewinnung oder Aufarbeitung von Abfallstoffen organischer Molekülketten durch trockene Wärmebehandlung zur Gewinnung teilweise depolymerisierter Stoffe C08J 11/10; Herstellung von flüssigen Kohlenwasserstoffmischungen aus Gummi oder Gummiabfall C10G 1/10) [2006.01] |
| C10B 53/08        | 1-Punkt Untergruppe | . in Form von Briketts, Brocken oder dgl. [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>C10B 55/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verkoken von Mineralölen, Bitumen, Teer oder dgl. oder von Mischungen daraus mit festen kohlenstoffhaltigen Stoffen (Spalten von Ölen C10G) [1, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                      |
| C10B 55/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit festen Stoffen [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C10B 55/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Bewegen der festen Stoffe [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C10B 55/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . entsprechend dem "Wanderbett"-Typ [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C10B 55/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . in feinverteilter Form [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C10B 55/10        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . entsprechend der "Wirbelbett"-Technik [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>C10B 57/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Sonstige Verkohlungs- oder Verkokungsverfahren; Merkmale zersetzender Destillationsverfahren allgemein [1, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                           |
| C10B 57/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Mehrstufenverkohlungs- oder Verkokungsverfahren [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C10B 57/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Verwendung von Füllungen besonderer Zusammensetzung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C10B 57/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Zusätze enthaltend [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C10B 57/08        | 1-Punkt Untergruppe | . Nichtmechanische Vorbehandlung der Füllung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C10B 57/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . Trocknen [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C10B 57/12        | 1-Punkt Untergruppe | . Zugabe von Zusätzen während der Verkokung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C10B 57/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Merkmale von Tieftemperaturverkokungsverfahren [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C10B 57/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Merkmale von Hochtemperaturverkokungsverfahren [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C10B 57/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Modifizieren der Eigenschaft der Destillationsgase innerhalb des Ofens [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                |