| С | Sektion | Sektion C — Chemie; Hüttenwesen |
|-----------|---------------------|---|
| C10 | Klasse | Mineralöl-, Gas- oder Koksindustrie; Kohlenmonoxid enthaltende technische Gase; Brennstoffe; Schmiermittel; Torf |
| C10K | Unterklasse | Reinigen oder Modifizieren der chemischen Zusammensetzung von brennbaren, Kohlenmonoxid enthaltenden Gasen |
| C10K 1/00 | Hauptgruppe | Reinigen von brennbaren, Kohlenmonoxid enthaltenden Gasen (Isolieren von Wasserstoff aus Mischungen, die Wasserstoff und Kohlenmonoxid enthalten, C01B 3/50) [1, 2006.01] |
| C10K 1/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Staubentfernen [1, 2006.01] |
| C10K 1/04 | 1-Punkt Untergruppe | . durch Abkühlen zur Kondensation nichtgasförmiger Stoffe [1, 2006.01] |
| C10K 1/06 | 2-Punkt Untergruppe | kombiniert mit Wasserberieselung [1, 2006.01] |
| C10K 1/08 | 1-Punkt Untergruppe | . durch Waschen mit Flüssigkeiten; Auffrischen der verwendeten Waschflüssigkeiten [1, 2006.01] |
| C10K 1/10 | 2-Punkt Untergruppe | mit wässrigen Flüssigkeiten [1, 2006.01] |
| C10K 1/12 | 3-Punkt Untergruppe | alkalisch reagierend [1, 2006.01] |
| C10K 1/14 | 4-Punkt Untergruppe | organisch [1, 2006.01] |
| C10K 1/16 | 2-Punkt Untergruppe | mit nichtwässrigen Flüssigkeiten [1, 2006.01] |
| C10K 1/18 | 3-Punkt Untergruppe | mit Kohlenwasserstoffölen [1, 2006.01] |
| C10K 1/20 | 1-Punkt Untergruppe | . durch Behandeln mit festen Stoffen; Regenerieren der verwendeten Reinigungsmassen [1, 2006.01] |
| C10K 1/22 | 2-Punkt Untergruppe | Apparate, z.B. Trockenreiniger [1, 2006.01] |
| C10K 1/24 | 3-Punkt Untergruppe | Träger für das Reinigungsmaterial [1, 2006.01] |
| C10K 1/26 | 2-Punkt Untergruppe | Regeneration des Reinigungsmaterials [1, 2006.01] |
| C10K 1/28 | 2-Punkt Untergruppe | Steuern des durch die Reiniger strömenden Gases [1, 2006.01] |
| C10K 1/30 | 2-Punkt Untergruppe | mit beweglichen Reinigungsmassen [1, 2006.01] |
| C10K 1/32 | 1-Punkt Untergruppe | . mit selektiv absorbierenden Feststoffen, z.B. Aktivkohle [1, 2006.01] |
| C10K 1/34 | 1-Punkt Untergruppe | . durch katalytische Umwandlung von Verunreinigungen in besser entfernbare Stoffe [1, 2006.01] |
| C10K 3/00 | Hauptgruppe | Modifizieren der chemischen Zusammensetzung von brennbaren, Kohlenmonoxid enthaltenden Gasen zur Erzeugung eines verbesserten Brennstoffs, z.B. eines solchen von unterschiedlichem Heizwert, der frei von Kohlenmonoxid sein kann [1, 2006.01] |
| C10K 3/02 | 1-Punkt Untergruppe | . durch katalytische Behandlung [1, 2006.01] |
| C10K 3/04 | 2-Punkt Untergruppe | unter Reduzierung des Kohlenmonoxidgehalts [1, 2006.01] |
| C10K 3/06 | 1-Punkt Untergruppe | . durch Mischen mit Gasen [1, 2006.01] |