

C10 INDUSTRIAS DEL PETROLEO, GAS O COQUE; GAS DE SINTESIS QUE CONTIENE MONOXIDO DE CARBONO; COMBUSTIBLES; LUBRICANTES; TURBA

C10K PURIFICACION O MODIFICACION DE LA COMPOSICION QUIMICA DE LOS GASES COMBUSTIBLES QUE CONTIENEN MONOXIDO DE CARBONO

1/00	Purificación de los gases combustibles que contienen monóxido de carbono (aislamiento de hidrógeno de las mezclas que contienen hidrógeno y monóxido de carbono C01B 3/50)	1/24	. . . Medios de soporte para el material de purificación
1/02	. Eliminación del polvo	1/26	. . Regeneración del material de purificación
1/04	. por enfriamiento para condensar las materias no gaseosas	1/28	. . Control del flujo de gas a través de los purificadores
1/06	. . combinado con pulverización de agua	1/30	. . con masas de purificación en movimiento
1/08	. por lavado con líquidos; Regeneración de los líquidos de lavado utilizados (lavadores de gas B01D)	1/32	. con sólidos de absorción selectiva, p. ej. carbón activo
1/10	. . con líquidos acuosos	1/34	. por conversión catalítica de impurezas en materias eliminables con más facilidad
1/12	. . . de reacción alcalina	3/00	Modificación de la composición química de los gases combustibles que contienen monóxido de carbono para producir un combustible mejorado, p. ej. un combustible de poder calorífico diferente, que puede estar libre de monóxido de carbono
1/14	. . . orgánicos	3/02	. por tratamiento catalítico
1/16	. . con líquidos no acuosos	3/04	. . reduciendo el contenido de monóxido de carbono
1/18	. . . aceites minerales	3/06	. por mezcla con gases
1/20	. por tratamiento con sólidos; Regeneración de las masas de purificación gastadas		
1/22	. . Aparatos, p. ej. cartuchos de purificación en seco		