

B09 ELIMINACION DE DESECHOS SOLIDOS; REGENERACION DE SUELOS CONTAMINADOS [3,6]

B09B ELIMINACION DE DESECHOS SOLIDOS [3]

- (1) La presente subclase cubre exclusivamente las operaciones simples o combinadas, p. ej. varias etapas que no es posible clasificarlas, en su conjunto en una sola subclase. [3]
- (2) En esta subclase, las expresiones siguientes tienen el significado abajo indicado:
 - “eliminación” significa el depósito, p. ej. la descarga de desechos, su destrucción o su transformación en algo útil o no nocivo; [3]
 - “desecho sólido” comprende los desechos que aunque contengan líquido son en la práctica manipulados como si se tratase de sólidos. [3]
- (3) Es importante tener en cuenta las clasificaciones referidas a continuación:

A23J	1/16	Producción de proteínas a partir de aguas residuales de fábricas de almidón o de residuos análogos
A23K	1/06	Productos alimenticios para animales, extraídos de residuos de destilerías o cervecerías
A23K	1/08	Productos alimenticios para animales, extraídos de productos residuales de centrales lecheras
A23K	1/10	Productos alimenticios para animales a base de carne, pescado, huesos o desechos de cocina
A43B	1/12	Calzados hechos a partir de desechos de caucho
A61L	11/00	Métodos de desinfección o de esterilización especialmente destinados a los desechos
A62D	3/00	Procedimientos para transformar las sustancias químicas nocivas en inofensivas o menos dañinas, efectuando un cambio químico en las sustancias
B01D	53/34	Depuración química o biológica de humos
B02C	18/00	Desintegración por cuchillos u otros órganos cortantes o desgarrantes que transforman el material en fragmentos
B03B	7/00	Combinación de procedimientos o aparatos que operan por vía húmeda con otros procedimientos o aparatos, p. ej. para la preparación de minerales o residuos
B03B	9/06	Disposición general de un taller de separación, p.ej. esquema operatorio, especialmente adaptado a basuras
B05B	15/04	Control del área de pulverización, p.ej. con ayuda de máscaras; Medios para la recogida o reutilización del exceso de materia
B08B	15/00	Precauciones para evitar el escape de grasas o de humos, fuera de la zona donde son producidos: captación o retiro de grasas o humos de esta zona
B22F	8/00	Fabricación de objetos a partir de desechos o de partículas metálicas residuales
B23D	25/14	Máquinas o dispositivos para el cizallado de productos brutos que se desplazan en dirección distinta a la de corte en los que las dimensiones de los productos obtenidos no tiene importancia, p.ej. para hacer virutas
B24B	55/12	Dispositivos para recuperar los materiales que resultan al trabajar con muela o pulir
B27B	33/20	Hojas de sierra o herramientas para desbastado, combinadas con medios para despedazar lo que se cae
B29B	17/00	Recuperación de materias plásticas o de otras que constituyen desechos que contienen materias plásticas
B30B	9/32	Prensas para hacer compactos los residuos metálicos o para comprimir vehículos usados
B62D	67/00	Desensamblaje sistemático de vehículos para la recuperación de elementos reutilizables, p.ej. para el reciclado
B63B	17/06	Evacuación de los desechos de los buques, p.ej. para carbonillas
B63J	4/00	Disposición de las instalaciones de tratamiento de aguas usadas o cloacales en los buques
B65F	1/00	Recipientes de basuras
B65F	3/00	Vehículos especialmente adaptados para la recogida de basuras
B65F	5/00	Amontonado o retirada de basuras de forma distinta a por recipientes o vehículos
B65F	7/00	Dispositivos de limpieza o desinfección combinados con recipientes o vehículos
C03C	1/00	Ingredientes generalmente aplicables a la fabricación de los vidrios, vidriados o esmaltes vítreos
C04B	7/24	Cementos producidos a partir de esquistos bituminosos, de desechos o residuos distintos a las escorias
C04B	11/26	Cementos de sulfato de calcio producidos a partir de yeso fosforoso o de desechos, p.ej. a partir de productos de purificación de humos
C04B	18/04	Desechos o residuos utilizados como cargas para morteros, cementos, piedra artificial o análogos
C04B	33/132	Desechos o residuos utilizados como ingredientes en las composiciones de productos arcillosos
C05F		Fertilizantes a partir de desechos o desperdicios
C08B	16/00	Regeneración de celulosa
C08J	9/33	Aglomeración de fragmentos de espuma, p. ej. desechos de espuma
C08J	11/00	Recuperación de residuos de sustancias macromoleculares
C08L	17/00	Composiciones conteniendo caucho recuperado
C09K	11/01	Recuperación de materias luminiscentes
C10B	53/00	Destilación destructiva especialmente concebida para materias primas sólidas particulares o presentándose bajo una forma especial
C10B	57/00	Otros procesos no cubiertos anteriormente; Características generales de los procedimientos de destilación destructiva

C10G	1/10	Producción de mezclas de hidrocarburos líquidos a partir de caucho o de desechos de caucho
C10G	73/23	Recuperación de los solventes utilizados
C10L	5/46	Combustibles sólidos obtenidos principalmente a partir de lodos de cloacas, de basuras domésticas, de heces
C10L	5/48	Combustibles sólidos obtenidos principalmente a partir de desechos o residuos industriales
C10M	175/02	Tratamiento de lubricantes usados, a base de aceites minerales
C11B	13/00	Obtención de grasas, aceites o ácidos grasos a partir de residuos
C11D	19/00	Recuperación de la glicerina de las aguas de saponificación
C12F	3/00	Recuperación de subproductos
C12F	3/08	Recuperación de alcohol de residuos de prensa o de otros desechos
C12P	7/08	Producción bioquímica del etanol preparado a partir de desechos
C22B	7/00	Tratamiento de materiales no minerales, p.ej. recortaduras, para producir metales no férreos o sus compuestos
C22B	19/28	Obtención de zinc o de óxido de zinc a partir de residuos de hornos de mufla
C22B	19/30	Obtención de zinc o de óxido de zinc a partir de residuos metálicos o recortaduras
C22B	25/06	Obtención de estaño a partir de recortaduras
C25D	13/24	Regeneración de los baños utilizados en revestimiento electroforético
C25D	21/16	Regeneración de los baños utilizados en revestimiento electrolítico
D01B		Tratamiento mecánico de materias naturales fibrosas o filamentosas para la producción de fibras o filamentos, p.ej. para la hilatura
D01C	5/00	Carbonización de trapos viejos para recuperar las fibras animales
D01F	13/00	Recuperación de materiales de partida, residuos, o disolventes durante la fabricación de filamentos, o de artículos similares, artificiales
D01G	11/00	Desintegración de artículos recogiendo las fibras susceptibles de ser empleadas de nuevo
D01H	11/00	Dispositivos para confinar o quitar el polvo, la pelusa o productos análogos
D06L	1/10	Regeneración de baños químicos usados empleados en la limpieza en seco, el lavado de fibras, tejidos o productos análogos
D21B	1/08	Tratamiento en seco de papeles viejos o trapos viejos con vista a la fabricación de papel o celulosa
D21B	1/32	Desfibrado húmedo de papeles viejos
D21C	5/02	Procedimientos de obtención de celulosa a partir de papeles viejos
D21C	11/14	Regeneración de líquidos residuales por combustión húmeda
D21F	1/66	Reutilización de aguas blancas en la parte húmeda de máquinas de fabricación de papel en continuo
D21H	17/01	Productos de desecho añadidos a la pasta o utilizados en los materiales de impregnación del papel
E03F		Cloacas, fosas sépticas
E04F	17/10	Instalaciones en los edificios para la evacuación de basuras
F23G		Destrucción de desechos por combustión
F23J		Retirada o tratamiento de productos de combustión o de cenizas
G03C	11/24	Retirada de la emulsión de materiales fotográficos estropeados
G03G	21/10	Recogida o reciclaje de desechos de reveladores empleados en fotografía, electrografía, magnetografía
G21F	9/28	Tratamiento de sólidos contaminados por radiactividad
H01B	15/00	Aparatos o procedimientos de recuperación de los materiales que constituyen los cables eléctricos
H01J	9/52	Recuperación del material de tubos de descarga o lámparas
H01M	6/52	Recuperación de partes útiles de elementos o baterías usadas
H01M	10/54	Recuperación de partes útiles de acumuladores usados.

1/00 Descargado de desechos sólidos [3]

3/00 Destrucción de desechos sólidos o su transformación en algo útil o no nocivo [3]

5/00 Operaciones no cubiertas por una sola otra subclase o por un solo otro grupo de la presente subclase [3]