

A24 TABACO; PUROS; CIGARRILLOS; ARTICULOS PARA FUMADORES

A24B FABRICACION O PREPARACION DEL TABACO PARA FUMAR O PARA MASCAR; TABACO; TABACO PARA ASPIRAR

Esquema general

PREPARACION 1/00, 3/00
 DESPALILLACION; CORTE;
 HUMEDECIDO DEL TABACO 5/00; 7/00;
 3/00, 9/00

MAQUINAS PARA ENROLLAR 11/00
 TRATAMIENTO QUIMICO 15/00
 TABACO 13/00

1/00	Preparación del tabaco en el lugar de la recolección (máquinas para recolectar el tabaco A01D 45/16)	7/04	• por medio de máquinas dotadas de cuchillas rotatorias
1/02	• Instalaciones en las naves para el tratamiento preliminar del tabaco, p. ej. con dispositivos de secado	7/06	• • con dos juegos de discos de corte de acciones combinadas
1/04	• Examen, selección, separación de las impurezas o limpieza del tabaco (depuración por examen o selección en general B07B)	7/08	• • con cuchillas múltiples de acción sucesiva
1/06	• Enhebrado de las hojas del tabaco	7/10	• • • con eje de corte en el sentido de la alimentación
1/08	• Dispositivos para colgar las hojas del tabaco	7/12	• • • con eje de corte perpendicular al sentido de alimentación
1/10	• Empaquetado o prensado del tabaco	7/14	• Dispositivos de alimentación o de regulación para aparatos cortadores de tabaco
3/00	Preparación del tabaco en la fábrica	9/00	Control del grado de humedad de los productos a base de tabaco, p. ej. puros, cigarrillos, tabaco de pipa (dispositivos utilizados por los fumadores para mantener el grado de humedad de los productos a base de tabaco A24F 25/00)
3/02	• Humectación del tabaco bruto empaquetado (receptáculos para embalar o empaquetar su contenido en condiciones húmedas B65D 81/22)	11/00	Máquinas para el enrollado del tabaco
3/04	• Humectación o secado de las balas de tabaco o del tabaco cortado (A24B 3/12 tiene prioridad)	13/00	Tabaco de pipa, cigarros puros, p. ej. elementos incorporados a éstos o a los cigarrillos; Tabaco para mascar; Tabaco para aspirar (rapé) (tratamiento mecánico A24B 3/00 a A24B 11/00; productos de tabaco reconstituidos A24B 3/14; características químicas o tratamiento del tabaco A24B 15/00)
3/06	• Separación de las hojas del tabaco cortado (A24B 3/07 tiene prioridad)	13/02	• Picadura o hebra del tabaco
3/07	• Corte o separación de las hojas despalilladas; Separación de las puntas de los tallos	15/00	Características químicas o tratamiento del tabaco; Sucedáneos del tabaco (A24B 3/00 tiene prioridad)
3/08	• Mezcla de tabacos	15/10	• Características químicas del tabaco o de los sucedáneos del tabaco [3]
3/10	• tostado o enfriado del tabaco	15/12	• • del tabaco reconstituido [3]
3/12	• Tratamiento al vapor, curado o aromatización del tabaco	15/14	• • • hecho de tabaco y de un agente de unión no derivado del tabaco [3]
3/14	• Preparación de productos a base de tabaco reconstituido, p. ej. materiales de recubrimiento, hojas, hojas simuladas, rodillos, pastillas; Forma de estos productos (deslustrado A24C 1/40; papel de tabaco o para cigarrillos D21H)	15/16	• • de los sucedáneos del tabaco [3]
3/16	• Clasificación o alineación de las hojas	15/18	• Tratamiento del tabaco o de los sucedáneos del tabaco [3]
3/18	• Otros tratamientos de las hojas, p. ej. hinchado, estampado, limpieza	15/20	• • Tratamiento bioquímico [3]
5/00	Despalillación del tabaco; Tratamientos de los troncos o de los nervios	15/22	• • por aplicación de energía eléctrica, ondulatoria o radiación de partículas [3]
5/02	• por arrancado de los troncos	15/24	• • por extracción; Extractos de tabaco [3]
5/04	• por corte de los troncos	15/26	• • • Utilización de solventes orgánicos para la extracción [3]
5/06	• separando los troncos del resto de las hojas	15/28	• • por su sustancias químicas [3]
5/08	• por corte, afeitado o prensado de las partes salientes o de los nervios	Nota	
5/10	• por aplastamiento de las hojas seguido de separación		En los grupos A24B 15/30 a A24B 15/42, salvo indicación en contra, una invención está clasificada en el último lugar apropiado para la sustancia. [3]
5/12	• Dispositivos auxiliares de despalillación	15/30	• • • por sustancias orgánicas [3]
5/14	• Máquinas para aplastar las hojas o los troncos	15/32	• • • por compuestos acíclicos [3]
5/16	• Otros tratamientos de los troncos o de los nervios, p. ej. doblado, picado (humectación A24B 3/04)		
7/00	Corte del tabaco (instrumentos de corte manual para el tabaco B26B; corte en rebanadas en general B26D 1/00, B26D 3/00)		
7/02	• por medio de máquinas dotadas de cuchillas con movimiento alternativo		

A24B

- 15/34 que contienen un carbocíclico que no sea un ciclo aromático de seis elementos [3]
- 15/36 que contienen un heterocíclico [3]
- 15/38 que contiene solamente nitrógeno como heteroátomo [3]

- 15/40 que contiene solamente oxígeno o azufre como heteroátomos [3]
- 15/42 por sustancias orgánicas e inorgánicas [3]