

SECCIÓN A — NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA

A62 SALVAMENTO; LUCHA CONTRA INCENDIOS

A62C LUCHA CONTRA INCENDIOS (composiciones para apagar incendios, empleo de productos químicos para apagar incendios A62D 1/00; pulverización, aplicación de líquidos u otros materiales fluidos a las superficies en general B05; avionetas para la lucha contraincendios B64D 1/16; sistemas de alarma G08B, p. ej. alarmas de incendio disparadas por el humo o los gases G08B 17/10)

Esquema general

PREVENCION O LIMITACION DE
INCENDIOS; EXTINCION DE INCENDIOS
PARA OBJETOS O LUGARES
PARTICULARES

Prevención o limitación2/00
Trampas para llamas4/00
Para objetos o lugares particulares3/00

FABRICACION DE SUSTANCIAS
EXTINTORAS ANTES DEL EMPLEO5/00

HERRAMIENTAS DE MANO O
ACCESORIOS8/00

EXTINTORES PORTATILES

Según el principio de
funcionamiento 11/00, 13/00,
19/00, 25/00

De tipo mochila 15/00

En forma de pistolas o fusiles 17/00

VEHICULOS DE LUCHA CONTRA
INCENDIOS

Vehículos terrestres 27/00

Barcos de extinción de incendios 29/00

EMISION DE SUSTANCIAS EXTINTORAS 31/00

ACCESORIOS PARA MANGUERAS 33/00

MATERIAL FIJO 35/00

CONTROL DE LAS INSTALACIONES DE
LUCHA CONTRA INCENDIOS 37/00

OTROS PROCESOS, MATERIAL O

ACCESORIOS 99/00

2/00 Prevención o limitación de la extensión de los incendios (A62C 3/00 tiene prioridad; trampas para llamas A62C 4/00) [1, 5, 2006.01]

2/04 . Interrupción de la alimentación en materias inflamables o supresión de estas materias [1, 5, 2006.01]

2/06 . Barreras cortafuegos [5, 2006.01]

2/08 . . Cortinas de agua (boquillas en sí A62C 31/02) [5, 2006.01]

2/10 . . Cortinas a prueba de fuego [5, 2006.01]

2/12 . . Cortafuegos articulados [5, 2006.01]

2/14 . . . que tienen al menos dos hojas [5, 2006.01]

2/16 . . . del tipo con láminas múltiples que se enrollan o se doblan [5, 2006.01]

2/18 . . Cortafuegos deslizantes [5, 2006.01]

2/20 . . . a 90 grados con relación al plano de abertura [5, 2006.01]

2/22 . . Cortafuegos con disposiciones para la supresión de un obstáculo, p. ej. raíles o transportadores, antes de la obstrucción de la abertura [5, 2006.01]

2/24 . . Mecanismos de control o de accionamiento [5, 2006.01]

3/00 Prevención, limitación o extinción de incendios especialmente adaptados para objetos o lugares particulares (para reactores nucleares G21C 9/04) [1, 5, 2006.01]

3/02 . para zonas de incendio, p. ej. incendios forestales, fuegos subterráneos [1, 5, 2006.01]

3/04 . para el polvo, para materiales en balas o en pilas no compactas, p. ej. en silos o chimeneas (trampas para llamas A62C 4/00) [1, 5, 2006.01]

3/06 . para materiales muy inflamables, p. ej. metales ligeros, productos del petróleo [1, 5, 2006.01]

3/07 . en vehículos, p. ej. vehículos de carretera [5, 2006.01]

3/08 . . en aviones [1, 5, 2006.01]

3/10 . . en buques [1, 5, 2006.01]

3/16 . en instalaciones eléctricas, p. ej. cables aéreos [1, 5, 2006.01]

4/00 Trampas para llamas que permiten el paso del gas, pero no el de la llama o de la onda detonante [2, 2006.01]

4/02 . en los conductores de gas (válvulas de seguridad F16K 17/00) [2, 2006.01]

4/04 . en las chimeneas o conducciones de humo [2, 2006.01]

5/00 Fabricación de sustancias extintoras inmediatamente antes del uso (boquillas A62C 31/02) [1, 5, 2006.01]

5/02 . de espuma [1, 5, 2006.01]

5/027 . . Espuma pesada [5, 2006.01]

5/033 . de gel [5, 2006.01]

Herramientas manuales; Extintores portátiles; Extintores manuales [5]

8/00 Herramientas manuales o accesorios especialmente concebidos para la lucha contra incendios, p. ej. cajas de herramientas [5, 2006.01]

8/02 . Cubos o baldes [5, 2006.01]

8/04 . Pica-fuegos o batidores [5, 2006.01]

8/06 . Cubiertas extintoras [5, 2006.01]

8/08 . Pantallas [5, 2006.01]

11/00	Extintores portátiles dotados de bombas manuales [1, 5, 2006.01]	27/00	Vehículos terrestres de lucha contra incendios (aspectos generales de vehículos, ver las subclases apropiadas de las clases B60-B62) [1, 2006.01]
13/00	Extintores portátiles con presión permanente o presurizados inmediatamente antes del uso (A62C 11/00 tiene prioridad) [1, 5, 2006.01]	29/00	Barcos destinados a la lucha contra incendios o estructuras flotantes análogas (aspectos de los barcos, ver las subclases apropiadas de las clases B63) [1, 5, 2006.01]
13/02	. en los que la presión del gas se produce por reacción química [1, 2006.01]	31/00	Emisión de sustancias extintoras (bombas F04; mangueras F16L) [1, 2006.01]
13/04	. . con un recipiente de ácido independiente [1, 2006.01]	31/02	. Boquillas especialmente concebidas para la lucha contra incendios [1, 5, 2006.01]
13/06	. . . con depósito de ácido sin dispositivo de cierre [1, 2006.01]	31/03	. . regulables, p. ej. desde la pulverización hasta el chorro concentrado o <u>viceversa</u> [5, 2006.01]
13/08	. . . con depósito de ácido dotado de un dispositivo de cierre [1, 2006.01]	31/05	. . con al menos dos salidas [5, 2006.01]
13/10 con un dispositivo de cierre de tapadera móvil (tapaderas o cubiertas con cierre flojo para recipientes para líquidos sin medios para asegurar la estanqueidad del recipiente en general B65D 51/02) [1, 2006.01]	31/07	. . . para sustancias diferentes [5, 2006.01]
13/12 con un dispositivo de cierre de válvula [1, 2006.01]	31/12	. . para liberar espuma o espuma pulverizada [1, 2006.01]
13/14	. . . con un depósito de ácido cuyo envoltorio se rompe por medio de una punta, de un punzón en forma de tornillo o de una herramienta análoga [1, 2006.01]	31/22	. . especialmente adaptadas para atravesar paredes, materiales amontonados o análogos [1, 2006.01]
13/16	. . . con un depósito de ácido móvil susceptible de romperse por caída en el momento de su empleo [1, 2006.01]	31/24	. . fijas a escaleras, pértigas, torres u otras construcciones, con o sin cabezas giratorias [1, 2006.01]
13/18	. . . con un depósito de ácido susceptible de romperse por el choque de un peso, p. ej. por la caída de una masa [1, 2006.01]	31/28	. Accesorios para dispositivos de lanzamiento, p. ej. soportes [1, 2006.01]
13/20	. . con los productos químicos en un solo compartimiento, p. ej. en un cartucho [1, 2006.01]	33/00	Accesorios para mangueras [1, 5, 2006.01]
13/22	. . con sustancias incendiarias para producir una presión de gas [1, 2006.01]	33/02	. Aparatos para la limpieza o el secado de los mangueras (estufas F26B) [1, 2006.01]
13/62	. con un solo recipiente con presión permanente [5, 2006.01]	33/04	. Soportes o bridas para mangueras de incendios [1, 2006.01]
13/64	. . siendo descargada la sustancia extintora por medio de una válvula [5, 2006.01]	33/06	. Puentes para tubos o mangueras [1, 2006.01]
13/66	. estando almacenados la sustancia extintora y el gas comprimido en recipientes distintos [5, 2006.01]	35/00	Material instalado de forma fija (A62C 31/00, A62C 33/00, A62C 37/00 tienen prioridad; para la formación de cortinas de agua A62C 2/08) [1, 2006.01]
13/68	. . caracterizados por los medios para descargar la sustancia extintora [5, 2006.01]	35/02	. con depósitos para liberar la sustancia extintora (para la formación de cortinas de agua A62C 2/08) [1, 2006.01]
13/70	. . caracterizados por los medios para descargar el gas comprimido [5, 2006.01]	35/04	. . Depósitos oscilantes o basculantes [1, 2006.01]
13/72	. . caracterizados en que los medios para descargar actúan de forma sensiblemente simultánea sobre los dos recipientes [5, 2006.01]	35/06	. . Depósitos que se rompen o se abren al caer [1, 5, 2006.01]
13/74	. . . siendo el recipiente de gas comprimido perforado o plegable [5, 2006.01]	35/08	. . Depósitos que se rompen o se abren bajo la acción de una carga explosiva [1, 5, 2006.01]
13/76	. Detalles o accesorios [5, 2006.01]	35/10	. . Depósitos que se rompen o se abren bajo la acción de llamas o del calor [1, 5, 2006.01]
13/78	. . Dispositivos de suspensión o de soporte [5, 2006.01]	35/11	. . controlados por una señal que emana de la zona de peligro [5, 2006.01]
15/00	Extintores de tipo mochila (mochilas, bastidores para transporte, armaduras para llevar sobre el cuerpo en sí A45F 3/00) [1, 2006.01]	35/13	. . . con reserva limitada de sustancia extintora [5, 2006.01]
17/00	Extintores manuales esencialmente en forma de pistola o de fusil [1, 2006.01]	35/15	. . . con un sistema para completar automáticamente el relleno del depósito [5, 2006.01]
19/00	Extintores manuales en los que la sustancia extintora es expulsada por una explosión; Recipientes explosivos para ser arrojados en el incendio [1, 2006.01]	35/20	. Tomas de agua, p. ej. mangueras murales, carretes de manguera murales, armarios de derivación (tomas de agua en las calles E03B 9/02) [1, 5, 2006.01]
25/00	Extintores portátiles dotados de bombas con motor [1, 5, 2006.01]	35/58	. Redes de conducciones [5, 2006.01]
		35/60	. . húmedas, es decir que contienen la sustancia extintora incluso cuando no se utilizan [5, 2006.01]
		35/62	. . secas, es decir vacías de sustancia extintora cuando no se utilizan [5, 2006.01]
		35/64	. . con presión [5, 2006.01]
		35/66	. . . Aceleradores [5, 2006.01]
		35/68	. . Detalles, p. ej. de conducciones o de sistemas de válvulas (válvulas en sí F16K) [5, 2006.01]

37/00 Control de las instalaciones de lucha contra incendios (dispositivos termosensibles G01K) [1, 5, 2006.01]

- 37/08 . comprendiendo una tubería que lleva un detector, o sirviendo ella misma de detector, es decir, cabezas de riego independientes [1, 5, 2006.01]
- 37/09 . . telescópica o regulable [5, 2006.01]
- 37/10 . . Medios de descarga, p. ej. descargados eléctricamente [1, 5, 2006.01]
- 37/11 . . . termosensibles [5, 2006.01]
- 37/12 con fusibles [1, 5, 2006.01]
- 37/14 con recipientes susceptibles de romperse [1, 5, 2006.01]
- 37/16 con placas de dilatación [1, 5, 2006.01]
- 37/20 . . Reajuste después del uso; Herramientas a este efecto [1, 5, 2006.01]
- 37/21 . . . automático [5, 2006.01]
- 37/36 . siendo emitida la señal de puesta en marcha por un detector distinto de la tubería [5, 2006.01]
- 37/38 . . por el detector y por el accionador, p. ej. una válvula, encontrándose ambos en la zona de peligro [5, 2006.01]
- 37/40 . . . con una conexión eléctrica entre el detector y el accionador [5, 2006.01]
- 37/42 . . . con una conexión mecánica entre el detector y el accionador, p. ej. bielas, palancas [5, 2006.01]
- 37/44 . . estando sólo el detector en la zona de peligro [5, 2006.01]
- 37/46 . . Estructura del accionador [5, 2006.01]
- 37/48 . . . Accionadores termosensibles [5, 2006.01]
- 37/50 . Dispositivos de ensayo o de indicación para determinar el estado de marcha de la instalación [5, 2006.01]
- 99/00 Materia no prevista en otros grupos de esta subclase [2010.01]**