

## SECTION A — NÉCESSITÉS COURANTES DE LA VIE

### A62 SAUVETAGE; LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**A62C LUTTE CONTRE L'INCENDIE** (compositions pour éteindre les incendies, emploi de produits chimiques pour éteindre les incendies A62D 1/00; pulvérisation, application de liquides ou d'autres matériaux fluides aux surfaces en général B05; aéronefs destinés à la lutte contre l'incendie B64D 1/16; systèmes d'alarme G08B, p.ex. alarmes d'incendie déclenchées par la fumée ou les gaz G08B 17/10)

#### Schéma général

PRÉVENTION OU LIMITATION DES INCENDIES; EXTINCTION DES INCENDIES POUR DES OBJETS OU DES ENDROITS PARTICULIERS

Prévention ou limitation.....	2/00
Pièges à flammes.....	4/00
Pour des objets ou des endroits particuliers.....	3/00
FABRICATION DE SUBSTANCES EXTINCTRICES AVANT L'EMPLOI.....	5/00
OUTILS À MAIN OU ACCESSOIRES.....	8/00
EXTINCTEURS PORTATIFS	
Selon le principe de fonctionnement.....	11/00, 13/00, 19/00, 25/00
Du type havresac.....	15/00
En forme de pistolets ou de fusils.....	17/00
VÉHICULES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	
Véhicules terrestres.....	27/00
Bateaux-pompes.....	29/00
ÉMISSION DE SUBSTANCES EXTINCTRICES.....	31/00
ACCESSOIRES POUR TUYAUX.....	33/00
MATÉRIEL INSTALLÉ À DEMEURE.....	35/00
COMMANDE DES INSTALLATIONS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE.....	37/00
AUTRES PROCÉDÉS, MATÉRIEL OU ACCESSOIRES.....	99/00

#### **2/00 Prévention ou limitation de l'extension des incendies** (A62C 3/00 a priorité; pièges à flammes A62C 4/00) [5]

- 2/04 • Arrêt de l'alimentation en matières inflammables ou enlèvement de ces matières [5]
- 2/06 • Barrières coupe-feu [5]
- 2/08 • • Rideaux d'eau (buses A62C 31/02) [5]
- 2/10 • • Rideaux à l'épreuve du feu [5]
- 2/12 • • Coupe-feu articulés [5]
- 2/14 • • • comportant au moins deux volets [5]
- 2/16 • • • du type à lamelles multiples s'enroulant ou se repliant [5]
- 2/18 • • Coupe-feu coulissants [5]
- 2/20 • • à 90 degrés par rapport au plan de l'ouverture [5]
- 2/22 • • Coupe-feu avec des dispositions pour l'enlèvement d'un obstacle, p.ex. des rails ou des transporteurs, avant l'obstruction de l'ouverture [5]
- 2/24 • • Mécanismes de commande ou d'actionnement [5]

#### **3/00 Prévention, limitation ou extinction des incendies spécialement adaptées pour des objets ou des endroits particuliers** (pour les réacteurs nucléaires G21C 9/04) [5]

- 3/02 • pour des zones d'embrasement, p.ex. des incendies de forêts, des feux souterrains [5]
- 3/04 • pour la poussière, pour les matériaux en balles ou en tas non compacts, p.ex. dans des silos ou des cheminées (pièges à flammes A62C 4/00) [5]

- 3/06 • pour des matériaux très inflammables, p.ex. les métaux légers, les produits du pétrole [5]
- 3/07 • dans les véhicules, p.ex. les véhicules routiers [5]
- 3/08 • • dans les avions [5]
- 3/10 • • dans les navires [5]
- 3/16 • dans les installations électriques, p.ex. chemins de câbles [5]

#### **4/00 Pièges à flammes permettant le passage du gaz et non pas celui de la flamme ou de l'onde détonante** [2]

- 4/02 • dans les conduites de gaz (soupapes de sûreté F16K 17/00) [2]
- 4/04 • dans les cheminées ou conduits de fumée [2]

#### **5/00 Fabrication de substances extinctrices immédiatement avant l'emploi** (buses A62C 31/02) [5]

- 5/02 • de mousse [5]
- 5/027 • • Mousse lourde [5]
- 5/033 • de gel [5]

#### Outils à main; Extincteurs portatifs; Extincteurs à main [5]

#### **8/00 Outils à main ou accessoires spécialement conçus pour la lutte contre l'incendie, p.ex. boîtes à outils** [5]

- 8/02 • Seaux ou baquets [5]
- 8/04 • Pique-feu ou batteurs à feu [5]
- 8/06 • Couvertures extinctrices [5]

8/08	• Ecrans [5]	29/00	<b>Bateaux-pompes destinés à la lutte contre l'incendie ou structures flottantes analogues</b> (point de vue construction navale ou navigation, voir les sous-classes appropriées de la classe B63) [5]
11/00	<b>Extincteurs portatifs munis de pompes manuelles</b> [5]	31/00	<b>Emission de substances extinctrices</b> (pompes F04; tuyaux F16L)
13/00	<b>Extincteurs portatifs sous pression permanente ou mis sous pression immédiatement avant l'emploi</b> (A62C 11/00 a priorité) [5]	31/02	• Buses spécialement conçues pour la lutte contre l'incendie [5]
13/02	• où la pression de gaz est produite par réaction chimique	31/03	• • réglables, p.ex. depuis la pulvérisation jusqu'au jet concentré ou <u>vice-versa</u> [5]
13/04	• • avec un réservoir d'acide séparé	31/05	• • avec au moins deux sorties [5]
13/06	• • • avec réservoir d'acide sans dispositif de fermeture	31/07	• • • pour des substances différentes [5]
13/08	• • • avec réservoir d'acide comportant un dispositif de fermeture	31/12	• • pour délivrer de la mousse ou de la mousse pulvérisée
13/10	• • • • avec dispositif de fermeture à couvercle mobile (couvercles ou capots à fermeture lâche pour récipients à liquides sans moyens pour assurer l'étanchéité du récipient en général B65D 51/02)	31/22	• • spécialement adaptées pour traverser les murs, les matières entassées ou analogues
13/12	• • • • avec un dispositif de fermeture à valve	31/24	• • fixées à des échelles, des perches, des tours ou autres constructions, avec ou sans têtes tournantes
13/14	• • • avec un réservoir d'acide dont l'enveloppe est brisée par une pointe, un pointeau à vis ou un outil analogue	31/28	• Accessoires pour dispositifs de jet, p.ex. supports
13/16	• • • avec un réservoir d'acide mobile susceptible d'être brisé par chute lors de l'emploi	33/00	<b>Accessoires pour tuyaux</b> [5]
13/18	• • • avec un réservoir d'acide susceptible d'être brisé par le choc d'un poids, p.ex. par la chute d'une masse	33/02	• Appareils pour le nettoyage ou le séchage des tuyaux (étuves F26B)
13/20	• • avec les produits chimiques dans un seul compartiment, p.ex. dans une cartouche	33/04	• Supports ou brides pour tuyaux d'incendie
13/22	• • avec des substances incendiaires pour produire une pression de gaz	33/06	• Ponts pour tuyaux ou tubes
13/62	• avec un seul récipient sous pression permanente [5]	35/00	<b>Matériel installé à demeure</b> (A62C 31/00, A62C 33/00, A62C 37/00 ont priorité; pour la formation de rideaux d'eau A62C 2/08)
13/64	• • la substance extinctrice étant déchargée au moyen d'une soupape [5]	35/02	• avec des réservoirs pour délivrer la substance extinctrice (pour la formation de rideaux d'eau A62C 2/08)
13/66	• la substance extinctrice et le gaz comprimé étant emmagasinés dans des récipients distincts [5]	35/04	• • Réservoirs oscillants ou basculants
13/68	• • caractérisés par les moyens pour décharger la substance extinctrice [5]	35/06	• • Réservoirs se brisant ou s'ouvrant en tombant [5]
13/70	• • caractérisés par les moyens pour décharger le gaz comprimé [5]	35/08	• • Réservoirs se brisant ou s'ouvrant sous l'action d'une charge explosive [5]
13/72	• • caractérisés en ce que les moyens pour décharger agissent d'une façon sensiblement simultanée sur les deux récipients [5]	35/10	• • Réservoirs se brisant ou s'ouvrant sous l'action des flammes ou de la chaleur [5]
13/74	• • • le récipient de gaz comprimé étant percé ou brisé [5]	35/11	• • commandés par un signal émanant de la zone de danger [5]
13/76	• Détails ou accessoires [5]	35/13	• • • avec une réserve limitée de substance extinctrice [5]
13/78	• • Dispositifs de suspension ou de support [5]	35/15	• • • avec un système pour compléter automatiquement le remplissage du réservoir [5]
15/00	<b>Extincteurs essentiellement du type havresac</b> (havresacs, cadres de portage, armatures portées sur le corps A45F 3/00)	35/20	• Prises d'eau, p.ex. tuyaux muraux, dévidoirs muraux, armoires de branchement (prises d'eau dans les rues E03B 9/02) [5]
17/00	<b>Extincteurs à main essentiellement en forme de pistolets ou de fusils</b>	35/58	• Réseaux de conduites [5]
19/00	<b>Extincteurs à main dans lesquels la substance extinctrice est expulsée par une explosion; Récipients explosibles à jeter dans le foyer d'incendie</b>	35/60	• • humides, c. à d. contenant la substance extinctrice même lorsqu'ils ne sont pas utilisés [5]
25/00	<b>Extincteurs portatifs munis de pompes à moteur</b> [5]	35/62	• • secs, c. à d. vides de substance extinctrice lorsqu'ils ne sont pas utilisés [5]
27/00	<b>Engins de lutte contre l'incendie montés sur roues; Véhicules terrestres de lutte contre l'incendie</b> (point de vue véhicule en général, voir les sous-classes appropriées des classes B60-B62)	35/64	• • sous pression [5]
		35/66	• • • Accélérateurs [5]
		35/68	• • Détails, p.ex. de conduites ou de systèmes de soupapes (soupapes en général F16K) [5]
		37/00	<b>Commande des installations de lutte contre l'incendie</b> (dispositifs thermosensibles G01K) [5]
		37/08	• comprenant une tuyère comportant un détecteur, ou servant elle-même de détecteur, c. à d. têtes d'arrosage indépendantes [5]
		37/09	• • télescopique ou réglable [5]
		37/10	• • Moyens de déchargement, p.ex. déchargés électriquement [5]

- 37/11 • • • thermosensibles [5]
- 37/12 • • • • à fusibles [5]
- 37/14 • • • • à récipients susceptibles de se briser [5]
- 37/16 • • • • à barres de dilatation [5]
- 37/20 • • Remise à l'état initial après usage; Outils à cet effet [5]
- 37/21 • • • automatique [5]
- 37/36 • le signal de déclenchement étant émis par un détecteur distinct de la tuyère [5]
- 37/38 • • par le détecteur et par le déclencheur, p.ex. une soupape, qui se trouvent tous les deux dans la zone de danger [5]
- 37/40 • • • avec une liaison électrique entre le détecteur et le déclencheur [5]
- 37/42 • • • avec une liaison mécanique entre le détecteur et le déclencheur, p.ex. des bielles, des leviers [5]
- 37/44 • • le détecteur seul étant dans la zone de danger [5]
- 37/46 • • Structure du déclencheur [5]
- 37/48 • • • Déclencheurs thermosensibles [5]
- 37/50 • Dispositifs d'essai ou d'indication pour déterminer l'état de marche de l'installation [5]
- 99/00 Matière non prévue dans les autres groupes de la présente sous-classe [2010.01]**