



MESSAGE D'ALERTE



- ▶ Votre **nom et numéro** de téléphone
- ▶ La **nature** du problème
- ▶ L'**adresse** précise
- ▶ La présence de **fumée ou flammes**
- ▶ La présence de **blessés**
- ▶ Les **actions** en cours (évacuation, extinction...)



18

Pompiers

112

N° d'urgence
unique de l'Union
Européenne

114

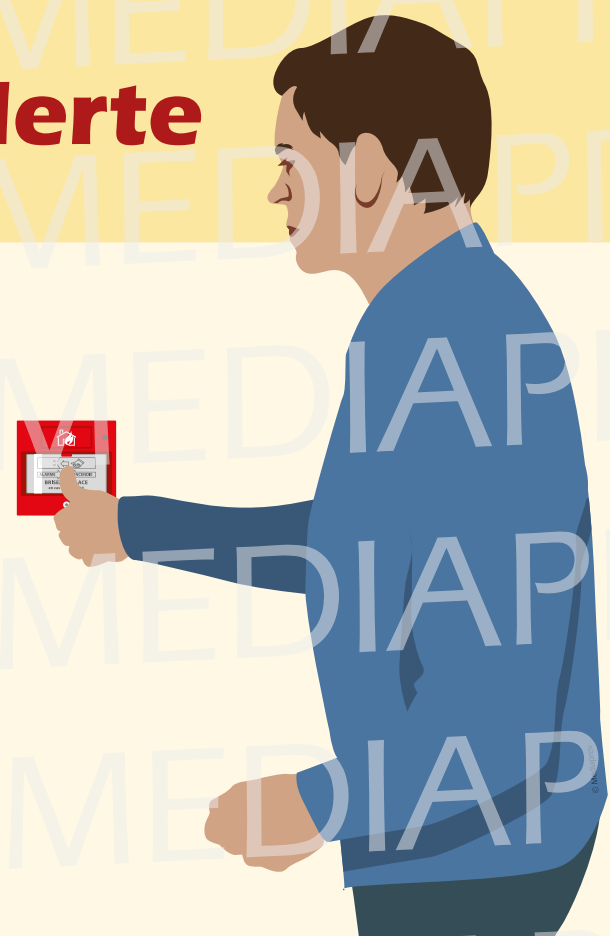
N° Fax ou SMS



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1 Alarme & alerte

Lors d'un **début d'incendie**, il convient de respecter **3 étapes** :



2 Intervention



3 Évacuation



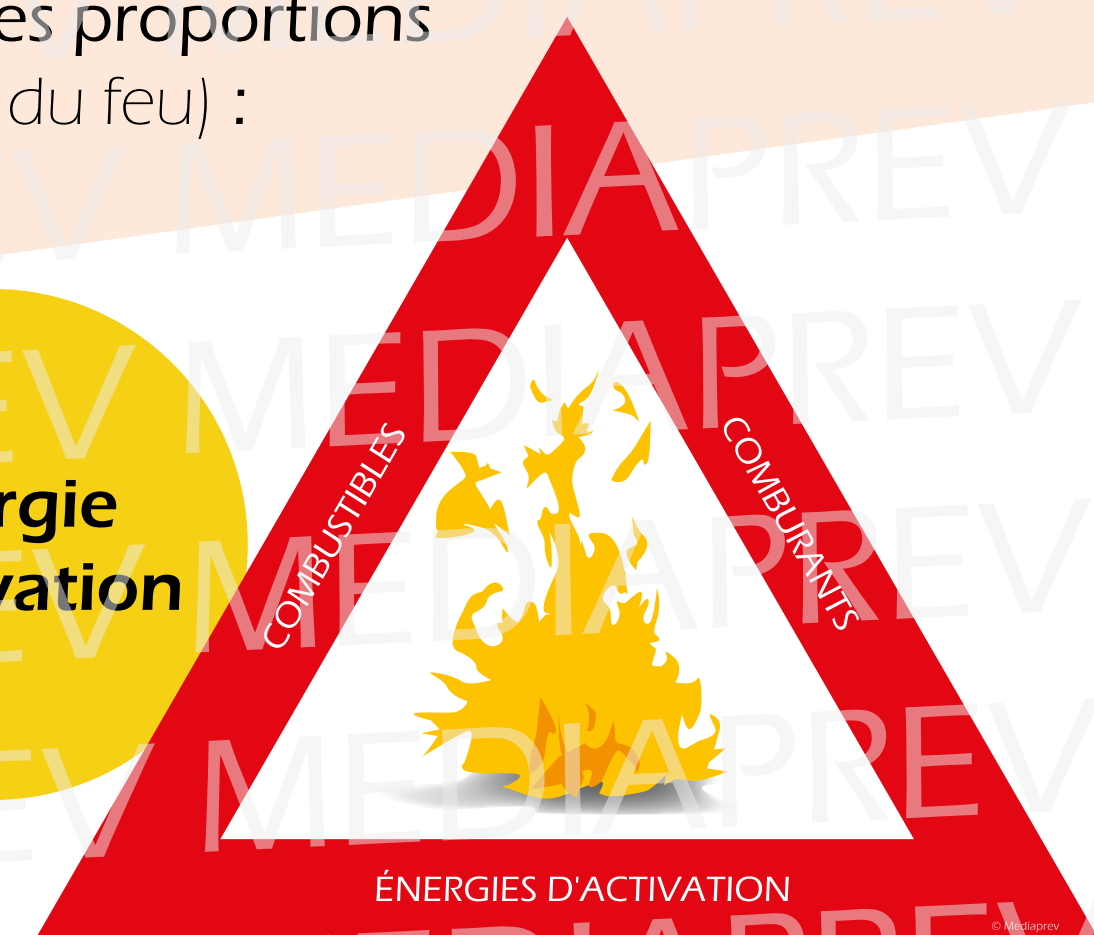
MÉCANISME DE LA COMBUSTION

Pour qu'une combustion se produise, **3 éléments** doivent être réunis simultanément et dans des proportions adéquates (triangle du feu) :

Combustible

Comburant

Énergie d'activation



Les différents **modes de transmission** de chaleur

Les **projections**

Transport ou écoulement de particules enflammées.

La **convection**

Transmission de la chaleur par déplacement de gaz chaud.

La **conduction**

Transmission de la chaleur par la matière (essentiellement les métaux).

Le **rayonnement**

Émission dans toutes les directions de rayons infrarouges susceptibles d'enflammer les matières combustibles proches.

Les principes d'**extinction**

Par **suppression** en supprimant le combustible.

Exemple

En coupant le gaz

Par **refroidissement** en supprimant la chaleur.

Exemple

En projetant de l'eau sur le feu

Par **étouffement** en supprimant le comburant.

Exemple

En recouvrant une allumette

CLASSES DE FEUX

| A Feux de solides | B Feux de liquides ou de solides liquéfiables | C Feux de gaz | D Feux de métaux | F Feux d'auxiliaire de cuisson |
|---|--|--|---|---|
| Bois Papier Carton Tissus ... | Essence Alcool Plastique Vernis ... | Butane Méthane Propane Hydrogène ... | Limaile de fer Aluminium Magnésium Sodium ... | Huiles Graisses animales ou végétales ... |

L'UTILISATION DES EXTINCTEURS

Extincteurs à pression auxiliaire

- Retirer le dispositif de sécurité (goupille).
- Percuter l'extincteur en actionnant la poignée (ou le bouton...).
- Appuyer sur la gâchette.

Extincteurs à pression permanente

- Retirer le dispositif de sécurité (goupille).
- Appuyer sur le levier de commande.

Quel que soit l'extincteur, on retrouve la **notice d'utilisation** sur le corps de l'appareil.

LES MOYENS D'EXTINCTION

| Extincteurs portatifs | Autonomie moyenne | Efficacité sur les classes de feux | Distance d'attaque efficace à la base des flammes |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| CO ₂ Dioxyde de carbone (AFFF) AFC | 2 Kg : 6 S 5 Kg : 15 S | A, B, C | 0,5 - 1 m |
| Eau pulvérisée avec additif (AFFF) | 6 L : 30 à 40 S 9 L : 60 à 70 S | A, B | 2 - 3 m |
| Poudre polyvalente AFC | 6 Kg : 13 S 9 Kg : 25 S | A, B, C | 3 - 4 m |

INDICATION SUR LES EXTINCTEURS

| EXTINCTEUR 9 Kg POUDRE ABC | Type d'appareil et contenance |
|-------------------------------|---|
| 55A 233B | Extincteur 9 Kg de poudre polyvalente (classes A, B et C) |
| A B C | Homologation 50 kg de bois (classe A), 233 L de liquides inflammables (classe B) et feux de gaz (classe C) |
| MODE D'EMPLOI | Pictogrammes (types de feux combattus par l'agent extincteur) |
| Précautions d'emploi | Consultez-le régulièrement |
| FABRICANT | Précautions d'emploi (il peut exister selon l'extincteur ou l'agent extincteur des consignes particulières d'utilisation : électricité...) |
| | Mention obligatoire |
| | Nom du fabricant |

Attention, seules les inscriptions indiquées sur l'extincteur sont valables. Les classes de feux sont données à titre indicatif.

(Il convient de consulter les **indications figurant sur l'extincteur** car l'efficacité sur les classes de feux peut varier en fonction de chaque fabricant.)

LES FACTEURS AGGRAVANTS

Lors de l'évacuation, les **deux dangers principaux** sont les **fumées** et le **mouvement de panique**

Le feu brûle, la fumée tue.



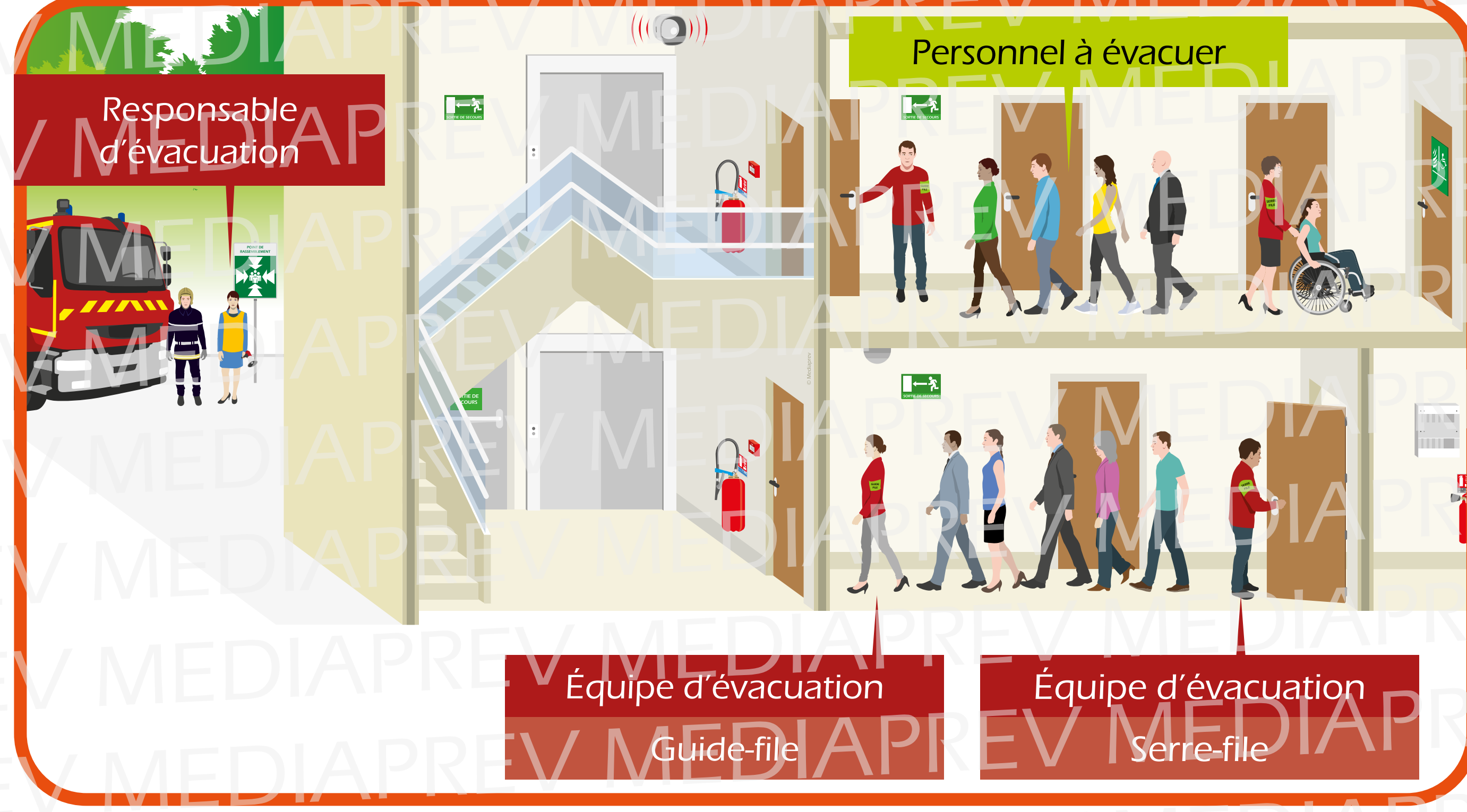
| | |
|----------------------------|---|
| Risques d' asphyxie | L'incendie consomme l'oxygène dans l'air ambiant (le taux d'O ₂ diminue au sein des atmosphères enfumées) |
| Risques de brûlure | La température des fumées oscille entre 200°C et 600°C (brûlure interne par inhalation) |
| Opacité | Les fumées générées par l'incendie sont généralement grasses (l'opacité entrave l'évacuation et désoriente les occupants) |
| Toxicité | Selon le combustible, les fumées dégagent des gaz toxiques (monoxyde de carbone, chlore, ammoniac...) |

Lors d'un incendie, la **panique** peut se propager très rapidement. Il est donc primordial d'adopter une attitude calme et rassurante.

LA COUVERTURE ANTI-FEU (CLASSE F)

- Sortir la couverture de la housse.
- Saisir la couverture en enroulant ses mains à l'intérieur pour qu'elle ne soit pas exposée au feu.
- S'approcher prudemment de la friteuse en utilisant la couverture comme écran de protection.
- Recouvrir l'ensemble de la friteuse.

L'ÉVACUATION



ZAC de la Garenne - 18 120 MEREAU

Formation
Incendie
Conseil
du Centre

Tél : 02 48 52 04 50 Mail : ficducentre@gmail.com

MEDIAPREV

www.mediaprev.fr

En vertu de l'article L335-2, toute utilisation frauduleuse et tout détenteur frauduleux seront systématiquement poursuivis, qu'ils soient privés, publics ou organismes publics. Reproduction interdite.