

LUTTE CONTRE L'INCENDIE

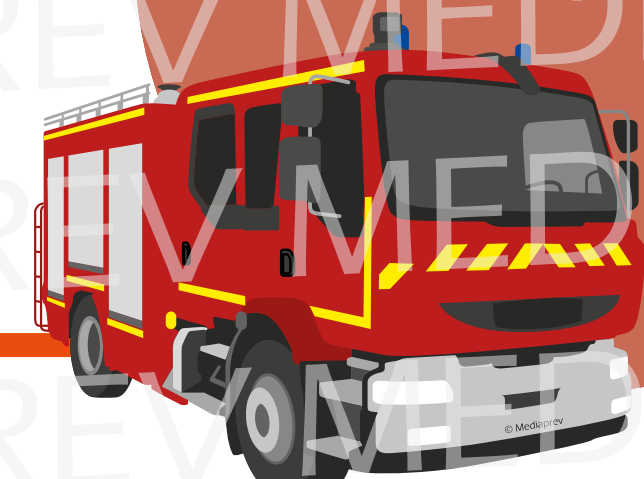
Formation
Incendie
Conseil
du Centre



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

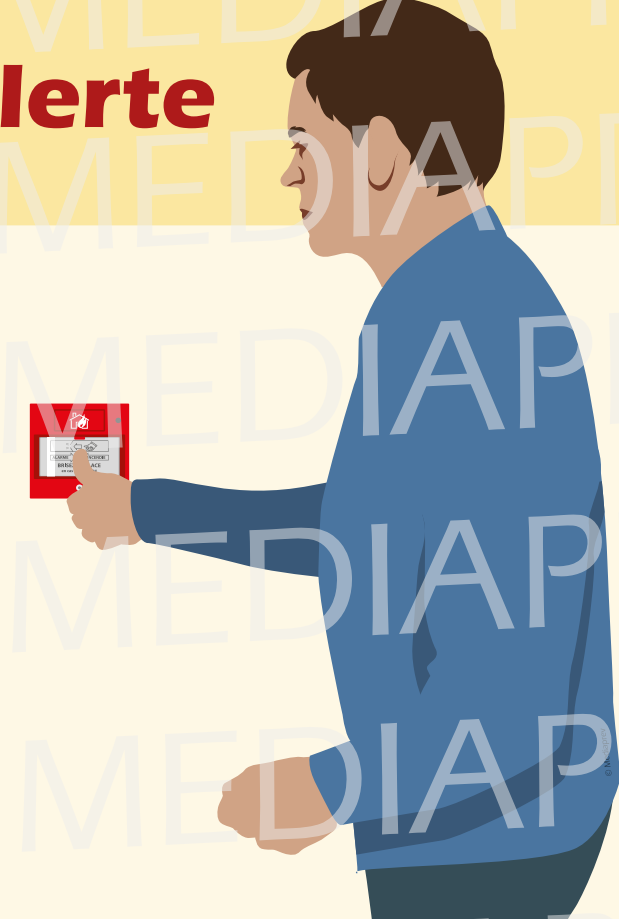
N° Fax ou SMS



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1 Alarme & alerte

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



2 Intervention



3 Évacuation



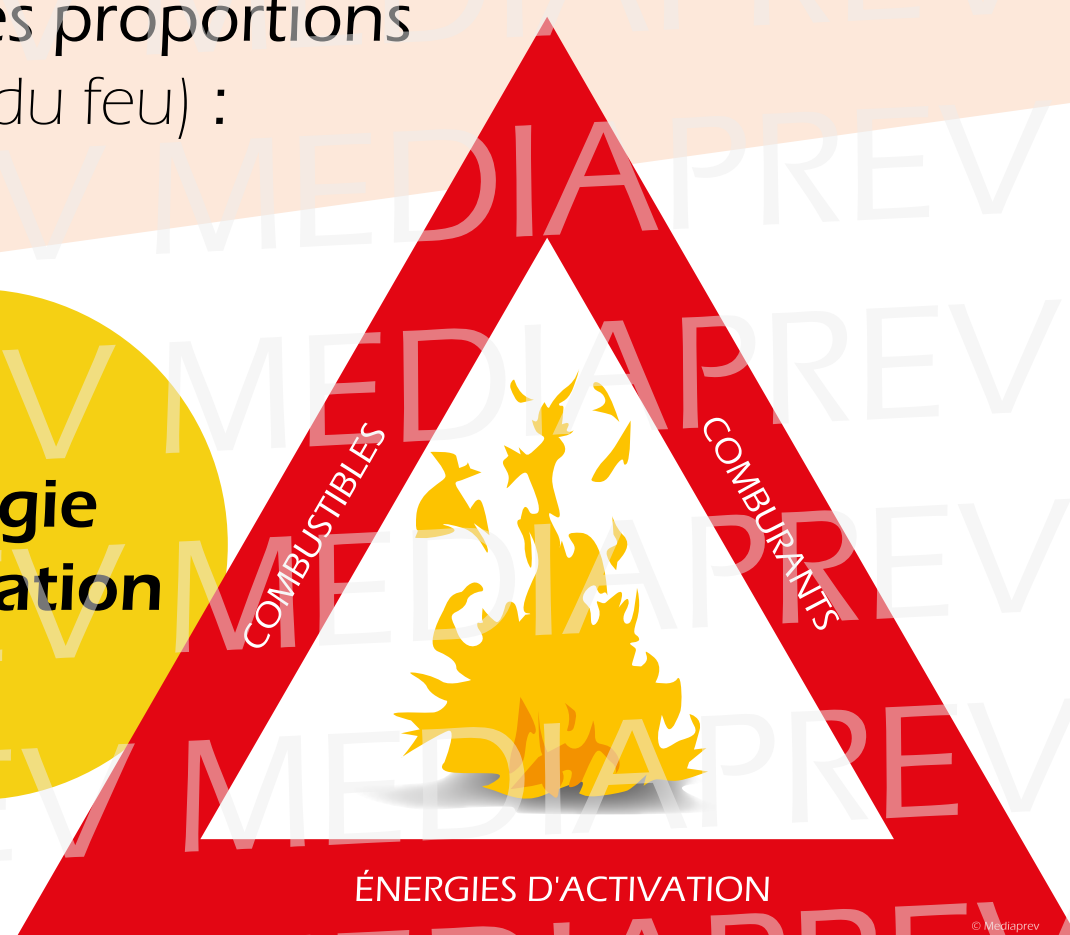
MÉCANISME DE LA COMBUSTION

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 liquéfiés	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

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

- 1 Retirer le dispositif de sécurité (goupille).
- 2 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		0,5 - 1 m
 Eau pulvérisée avec additif (AFFF)	6 L : 30 à 40 S 9 L : 60 à 70 S		2 - 3 m
 Poudre polyvalente AFC	6 Kg : 13 S 9 Kg : 25 S		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)
	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
A recharger après utilisation, même partielle	Précautions d'emploi (il peut exister selon l'extincteur ou l'agent extincteur des consignes particulières d'utilisation : électricité...)
FABRICANT	Mention obligatoire
	Nom du fabricant

Attention, seules les inscriptions indiquées sur l'extincteur font foi. 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)

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

L'ÉVACUATION

Responsable d'évacuation

Personnel à évacuer

Équipe d'évacuation Guide-file

Équipe d'évacuation Serre-file

ZAC de la Garenne - 18 120 MEREAU

Formation
Incendie
Conseil
du centre

Tél : 02 48 52 04 50 Mail : contact@ficducentre.fr

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.