



LIVRET PRÉVENTION SÉCURITÉ



INCENDIE

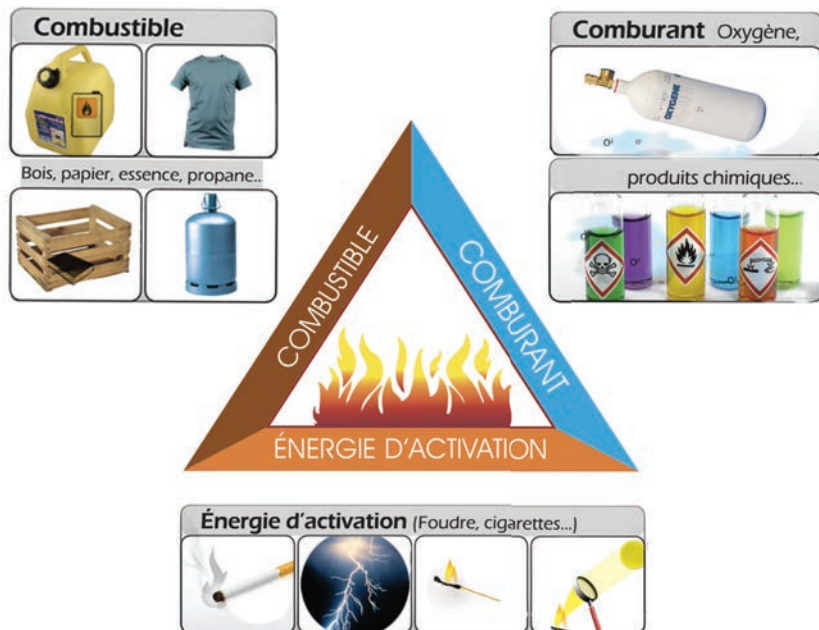
EVACUATION





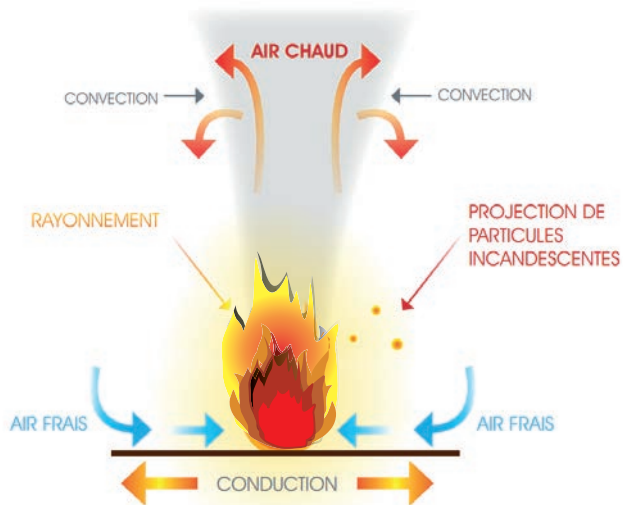
LA COMBUSTION

Le feu est une réaction chimique dégageant de la chaleur et de la fumée. Cette combustion résulte de l'association de 3 éléments



UN FEU NE PEUT PAS EXISTER SANS LA REUNION DES 3 ELEMENTS COMPOSANT LE TRIANGLE DE FEU

LA PROPAGATION DES INCENDIES





A

FEUX de SOLIDE

FEUX SECS: BOIS/ PAPIER CARTON/ TISSU



EXTINCTION:

Eau, mousse, poudre,
couverture, sable
CO2 interdit



B

FEUX de LIQUIDE

*Liquide ou Solide liquéfiable:
ESSENCE / SOLVANT / ALCOOL / PLASTIQUE*



EXTINCTION:

Poudre, mousse, CO2,
couverture, sable
EAU interdite



C

FEUX de GAZ

METHANE / BUTANE / HYDROGENE...



EXTINCTION:

Barrer le gaz
utilisation de la poudre
pour souffler la flamme



D

FEUX de METAUX

ALUMINIUM / PHOSPHORE / SODIUM



EXTINCTION:

Poudre spéciale classe D
ou ciment
EAU interdite



F

FEUX liés aux AUXILIAIRES DE CUISSON

HUILES / GRAISSES : végétales / animales



EXTINCTION:

Suppression d'oxygène,
eau pulvérisée classe F
EAU interdite

FEU D'ORIGINE ELECTRIQUE :

L'électricité sert d'énergie d'activation et
brûle les matériaux environnants (CO2 conseillé)



Face à un départ de feu chaque minute compte !
On dit qu'il faut pour éteindre un feu :



1^{ère}
minute

2^{ème}
minute

3^{ème}
minute

Au delà
...

PRINCIPES D'EXTINCTION DES INCENDIES

Par ETOUFFEMENT



En supprimant
LE COMBURANT
le feu s'éteint

*Ex : en recouvrant
une bougie*



Par REFROIDISSEMENT



En supprimant
LA CHALEUR
le feu s'éteint

*Ex : en projetant
de l'eau sur le feu*



Par SUPPRESSION



En supprimant
LE COMBUSTIBLE
le feu s'éteint

*Ex : en coupant
le gaz*





FEU de GAZ



*Le feu de gaz s'éteint par coupure de l'alimentation en gaz
L'extincteur à poudre ne sera utilisé que pour souffler la flamme*

FEU d'origine ELECTRIQUE



*L'extinction d'un feu électrique se fait par coupure de l'électricité
L'extincteur à CO2 sera privilégié pour les feux d'origine électrique*

FEU de FRITEUSE



*Couper l'alimentation de la friteuse (gaz ou électricité)
Poser une serviette humide, couverture anti feu pour couper l'oxygène*

FEU de PERSONNE



*Utiliser des habits ou une couverture pour étouffer les flammes
Arroser la victime avec de l'eau et alerter les secours*

FEU de VOITURE



*Couper le moteur et serrer le véhicule. Ouvrir le capot
Saisir un extincteur (poudre si possible) et rabattre les flammes*



LES MOYENS D'EXTINCTIONS

LES EXTINCTEURS



**EXTINCTEUR À EAU
PULVÉRISÉE AVEC ADDITIFS**



**EXTINCTEUR
À POUDRE POLYVALENTE**



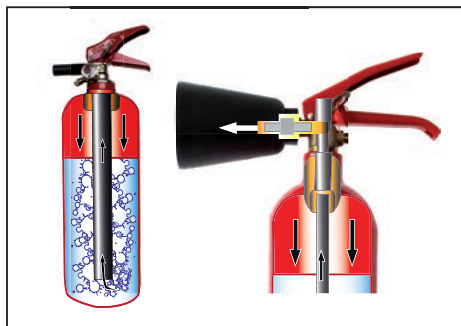
**EXTINCTEUR À
CO₂**

MISE EN OEUVRE DES EXTINCTEURS

Extincteur à pression permanente

RETIRER la goupille

UTILISER l'extincteur



Extincteur à pression auxiliaire

RETIRER la goupille

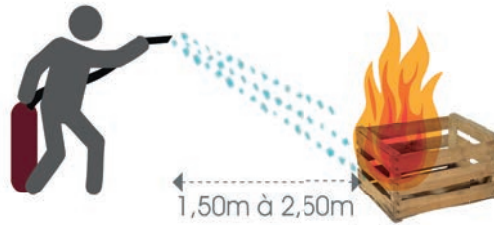
PERCUTER l'extincteur

UTILISER l'appareil





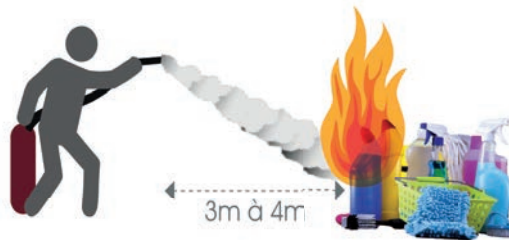
EXTINCTEUR À EAU PULVERISEE AVEC ADDITIF



Utilisable sur feu électrique sous tension inférieure à 1000 V



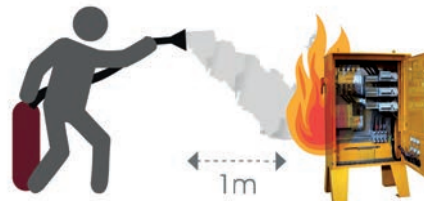
EXTINCTEUR À POUDRE POLYVALENTE



Utilisable sur feu électrique sous tension inférieure à 1000 V



EXTINCTEUR À CO₂



Utilisable sur feu électrique sous tension inférieure à 1000 V

Respecter les prescriptions figurant sur les extincteurs lors d'une utilisation sous tension.



MISE EN OEUVRE DES EXTINCTEURS



RETIRER la goupille
(Ne pas s'appuyer
sur la poignée)



PERCUTER l'extincteur
(Protéger sa tête)



TESTER l'extincteur



**VISER LA BASE
DES FLAMMES**

EXTINCTEURS SUR ROUES



**Vérifier la fermeture de la
lance et dérouler le tuyau**

Enlever la goupille

Utiliser l'extincteur



Ouvrir le robinet du RIA

Dérouter le tuyau

Ouvrir la lance

LES DIFFERENTS TYPES DE JETS

*Jet de
PROTECTION*



*Jet
d'ATTAQUE*



*Jet BATON
ou jet DROIT*





CONDUITE FACE AU FEU

DÉCLENCHER



Appuyer sur le déclencheur manuel
À défaut, effectuer une évacuation verbale

ALERER



Alerer les sapeurs pompiers
Ne pas oublier de faire le « 0 »
pour sortir si nécessaire

ÉVACUER



Faire évacuer.
Se rendre au point de rassemblement
Rechercher les personnes blessées

SÉCURITÉ



Prendre les mesures de PROTECTION
Coups des énergies
(Électricité, Gaz, etc...)

ATTAQUER LE FEU



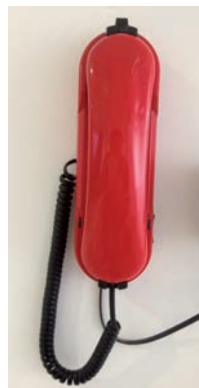
Attaquer le feu sans prendre de
risques



QUEL MESSAGE TRANSMETTRE ?

Préciser dans le message d'alerte :

- > Le lieu de l'accident
(adresse/atelier/étage)
- > La nature de l'accident
- > Le nombre des victimes
- > Les actions déjà engagées



CONSIGNES SUPPLÉMENTAIRES

- > **Ne jamais raccrocher le premier**
- > S'assurer que l'alerte a bien été donnée.

Répondre aux questions
Prendre les instructions avant de raccrocher

NUMÉROS D'URGENCE



Adresse :



INCENDIE

Prévenir:



GARDER son calme
DÉCLENCHER
l'alarme incendie



ALERTER

Tel :



ATTAQUER le feu
sans prendre
de risques



EN CAS DE FUMÉE

SE BAISSER
près du sol
EVACUER



EVACUATION

En cas de :

- Signal sonore
- Sur ordre



EVACUER
suivre les
indications



SE DIRIGER vers
les issues de secours
**NE PAS REVENIR
EN ARRIÈRE**



**NE PAS UTILISER
LES ASCENSEURS**



**POINT DE
RASSEMBLEMENT:**

Incident :



ACCIDENT

Prévenir:



PROTEGER
la situation
à risques

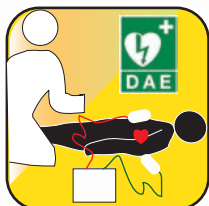


EXAMINER
la victime
RECHERCHER
les signes vitaux



FAIRE ALERTER

Tel :



SECOURIR

Trousse d'urgence :

Défibrillateur :

CONFINEMENT



SIGNAL D'ALARME
mettez vous
en sécurité
Entrer **RAPIDEMENT**



SE CONFINER
Fermer les portes
Fermer les fenêtres
Couper la ventilation



se tenir **INFORMÉ**

FM: _____



**NE PAS
TELEPHONER**



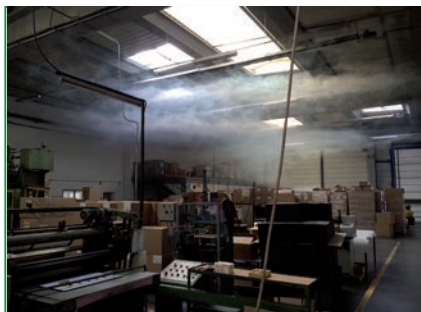
**NE PAS ALLER CHERCHER
SES ENFANTS À L'ÉCOLE**



**NE PAS
FUMER**



L'ÉVACUATION



L'évacuation doit être procédée en cas de :

- > *Présence de fumées*
- > *Odeur suspecte.*
- > *Fuite de produits chimiques*

L'ALARME INCENDIE



Déclencheur manuel



Système Sécurité Incendie



Verbal

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- > Garder son calme, ne pas paniquer.
- > Fermer les portes et fenêtres
- > Si vous les rencontrez, suivre les consignes du Guide-File ou Serre-File.
- > Rejoindre le Point De Rassemblement.





- > EVACUER PAR LES ESCALIERS
- > RESPECTER LES CONSIGNES D'ÉTABLISSEMENT



- > NE PAS REVENIR EN ARRIÈRE



- > NE PAS PRENDRE LES ASCENSEURS OU MONTE-CHARGES
- > NE PAS PRENDRE SON VÉHICULE

EN CAS DE FUMÉE HAUTE



- > Se baisser le plus bas possible
(Les températures sont plus basses au sol et l'air est respirable)
- > Evacuer rapidement sans perdre de temps

EN CAS D'IMPOSSIBILITÉ D'ÉVACUER



- > Fermer la porte
- > Mettre un linge humide sous la porte
- > Arroser la porte
- > Se manifester à la fenêtre ou par tout autre moyen (téléphone, bruits ...)



MOYENS FACILITANT L'ÉVACUATION

LES PLANS



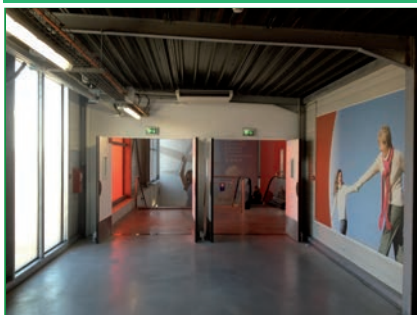
- > Les plans se trouvent à proximité des issues de secours et à l'entrée des établissements.
- > Ils précisent l'emplacement des circuits d'évacuation et du matériel de sécurité

LES BLOCS D'ÉCLAIRAGE



- > Les Blocs Autonomes d'Éclairage de Sécurité (BAES) s'allument en cas de coupure électrique.
- > Ils peuvent être secondés par un éclairage de sécurité.
- > Ils indiquent les issues de secours.

PORTE COUPE-FEU



- > Lorsque l'alarme incendie se met en route, les portes coupe-feu se ferment et cloisonnent les ateliers.
- > Elles peuvent être manoeuvrées manuellement.

LE DESENFUMAGE



- > Le désenfumage permet d'évacuer les fumées en cas d'évacuation
- > Il peut être mécanique ou asservi avec des ventilateurs



- > Ne pas encombrer les circuits d'évacuation
- > Ne pas gêner la course des portes coupe feu
- > Ne pas caler les portes
- > Signaler l'absence d'extincteur.
- > Signaler les issues de secours verrouillées.



PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

> *Evacuer au moyen du fauteuil roulant :*

ESPACE D'ATTENTE SÉCURISÉ

- > Utiliser l'interphone pour signaler sa présence .
- > Le désenfumage se met en route à défaut ouvrir les fenêtres .
- > Les **Espaces d'Attente Sécurisés** sont signalés par des panneaux .



LA CHAISE D'ÉVACUATION

- > Installer la personne dans la chaise .
- > Solliciter de l'aide .
- > Descendre doucement les escaliers .
- > Respecter les consignes de descente . (Ceinture, verrouillage ...)



AUTRES TYPES DE PRISE EN CHARGE

Faciliter l'évacuation pour

- > Les personnes mal voyantes.
- > Les personnes atteintes de surdité.
- > Handicap mental.



PERSONNEL CHARGÉ DE L'ÉVACUATION



- > Le salarié évacue et rejoint le Point De Rassemblement.
- > Les Guides et Serres Files facilitent l'évacuation.
- > Les responsables d'évacuation coordonnent les secours.

QUAND L'ALARME INCENDIE RETENTIT



Tous les salariés doivent :

- > Cesser immédiatement le travail.
- > Arrêter l'alimentation des machines (four / presse).
- > Fermer les portes et les fenêtres.
- > Rejoindre le point de rassemblement.

Si vous les rencontrez, suivre les consignes des guides et serres files.

NE PAS FAIRE :

- > Prendre les monte-charges ou ascenseur
- > Récupérer sa voiture au parking
- > Revenir en arrière sans autorisation.



LE GUIDE - FILE

- > Oriente les occupants vers les issues de secours.
- > Vérifie que tout le monde a bien entendu le signal d'alarme.
- > Cherche une autre issue de secours en cas de fumée.
- > Aide les personnes âgées ou handicapées.
- > Rejoint le Point De Rassemblement.



LE SERRE - FILE

- > Vérifie que tout le monde a bien évacué.
- > Contrôle la fermeture des portes et des fenêtres.
- > Rejoint le Point De Rassemblement.
- > Informe le Responsable d'Évacuation.



LE RESPONSABLE D'ÉVACUATION

- > Se renseigne sur l'origine du sinistre.
- > Veille à la bonne marche de l'évacuation.
- > S'assure que l'alerte a bien été transmise.
- > Coupe les énergies. (Gaz, électricité, ...)
- > Se rend au Point De Rassemblement.





ÉVACUATION PARTICULIÈRES

DANS LES CRÊCHES



- > Utilisation des lits pour les enfants qui ne marchent pas.
- > Les professionnels évacuent les sections et vérifient toutes les pièces
- > La Directrice organise l'évacuation dans les parties administratives et opérationnelles (cuisine, buanderie...)

NE PAS OUBLIER DE PRENDRE LES CAHIERS DE PRÉSENCE

ÉTABLISSEMENT DE SOINS



Le transfert horizontal

- > Évacuer les résidents de la zone sinistrée.
- > Placer les occupants dans une zone refuge par un transfert horizontal.
- > Si nécessaire, utiliser un drap pour effectuer un dégagement d'urgence ou un fauteuil roulant.

Fermer les portes coupe-feux et les fenêtres pour ralentir la propagation de l'incendie.

Aviser sur le nombre de personnes présentes dans les zones refuges



Le responsable d'évacuation :

- > Procède à l'appel.
- > Sollicite les Guide-files et Serre-files sur le bon déroulement de l'évacuation.
- > Vérifie que tout l'établissement a bien été évacué.
- > La coupure effective des fluides.
- > Recherche les blessés et accueille les secours.



ACCUEIL DES SECOURS

Afin de faciliter l'intervention des Sapeurs Pompiers :

- > Ouvrir le portail.
- > Orienter les secours
- > Mettre à disposition les plans d'interventions.



**** Ne jamais quitter le point de rassemblement sans y être autorisé***

**** Ne pas fumer***

****Attendre les instructions pour réintégrer les locaux.***



PRÉSENCE DE FUMÉE DANS UNE PIÈCE



Des indicateurs d'action peuvent être associés aux détecteurs de fumées :

- > Vérifier l'allumage des indicateurs d'action avant de rentrer dans une pièce.
- > Tester la porte avant de rentrer :
 - Préparer un extincteur
 - Tester la porte et la poignée avec le dos de la main.
 - Se protéger. (Attention aux retours de flammes)

Si une porte est brûlante au toucher, ne pas rentrer et aviser les services de secours.

DANGER DES FUMÉES

En dégradant les matériaux par le feu, il y a dégagement de gaz et de vapeurs sous forme de fumées qui peuvent être toxiques



CONSÉQUENCES SUR LES PERSONNES :



Risque d'asphyxie : L'incendie consomme l'oxygène pouvant être mortel.



Risques de brûlure : Les fumées et les gaz créés par la combustion peuvent atteindre 700°.



Opacité : L'obstruction visuelle créée par les fumées empêche une sortie rapide des occupants.



Toxicité : En fonction du combustible, des gaz toxiques sont libérés pouvant atteindre toutes les fonctions vitales.

À SAVOIR : 1 Kg de Pvc en feu, dégage 280 litres d'acide chlorydrique (mortel), 1 Kg de polyuréthane et de 5 à 30 litres d'acide cyanhydrique (asphyxiant).

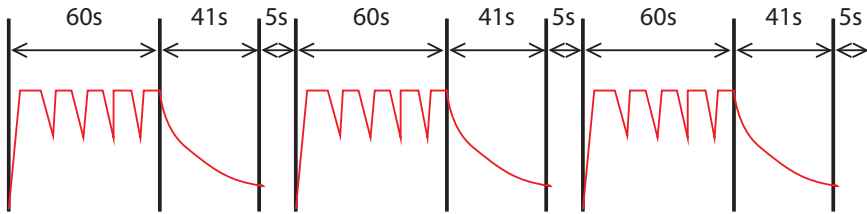


En fonction des situations, le responsable doit procéder au confinement de l'établissement.

(dangers pour la population, risque technologique, Plan Matière Dangereuse...)

SIGNAL SONORE D'ALERTE

Sirène à son modulé composé de TROIS CYCLES d'1 minute et 41 secondes séparés par un intervalle de 5 secondes.



ACTION À RÉALISER

- > Fermer toutes les portes et fenêtres, baisser les volets.
- > Se mettre à l'abri dans une pièce calfeutrée.
- > Mettre un linge humide sous la porte et scotcher l'entourage de la porte.
- > Couper la VMC ou l'air conditionné.
- > Écouter la radio (radio france / france info)
- > Respecter les consignes particulières (Plan Particulier d' Intervention).



À NE PAS FAIRE



NE PAS FUMER



NE PAS ALLER CHERCHER SES ENFANTS À L'ÉCOLE



NE PAS TÉLÉPHONER

FIN DE L'ALERTE

À la fin de l'alerte, un signal continu de 30 secondes indique la fin du danger

