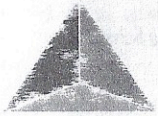


LE FEU

L'ESSENTIEL DU PREMIER SECOURS

SOMMAIRE



LE TRIANGLE DU FEU



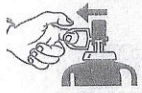
PROCÉDÉS D'EXTINCTION



CLASSES DE FEU



AGENTS ET MODE D'EXTINCTION

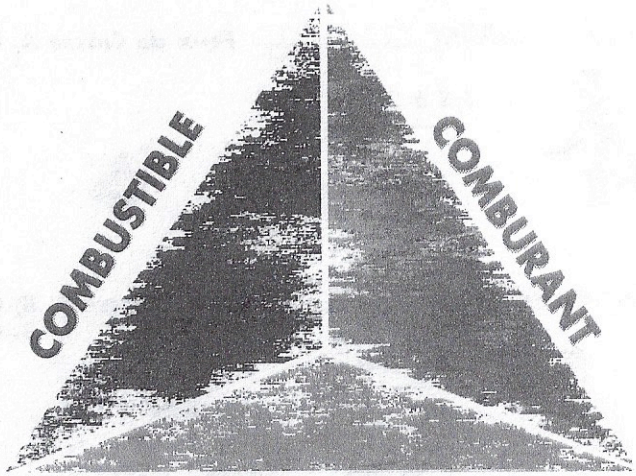


FONCTIONNEMENT EXTINCTEURS

DESAUTEL

LE TRIANGLE DU FEU

«Pour qu'il y ait feu, il faut la combinaison de 3 éléments.»



COMBUSTIBLE : *bois, papier, carton, tissus, hydrocarbures, huiles, plastiques, gaz …*

COMBURANT : *oxygène de l'air.*

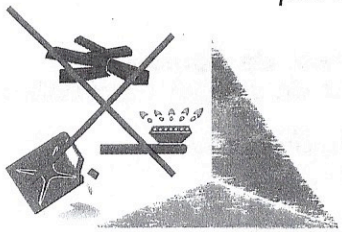
ENERGIE D'ACTIVATION : *flamme, frottement, électricité, température …*

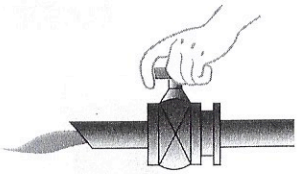
PROCÉDÉS D'EXTINCTION

«Pour éteindre le feu, il faut supprimer 1 des 3 éléments»

SUPPRESSION DU COMBUSTIBLE

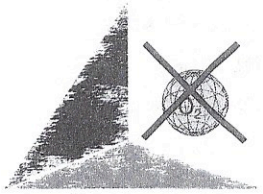
par isolement (fermeture vanne)

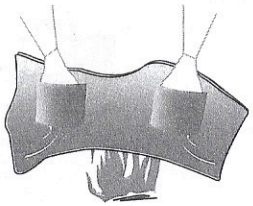




SUPPRESSION DU COMBURANT

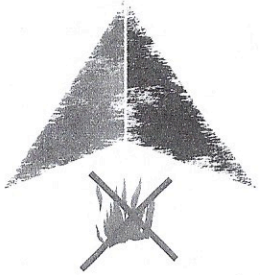
par réduction de l'oxygène (étouffement)

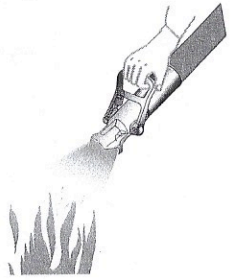




SUPPRESSION DE L'ENERGIE D'ACTIVATION

par abaissement de la température (refroidissement)





CLASSES DE FEU

CLASSE A : feux de solides



bois,
papier,
carton,
tissus …

CLASSE B : feux de liquides ou de solides liquéfiables



hydrocarbures,
huiles,
alcools,
peintures,
plastiques …

CLASSE C : feux de gaz



gaz de ville,
butane,
propane …

CLASSE D : feux de métaux



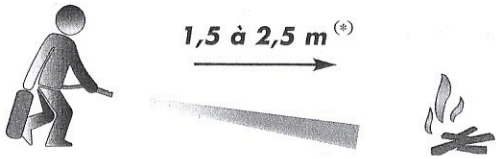
magnésium,
aluminium,
sodium …

Agence Desautel

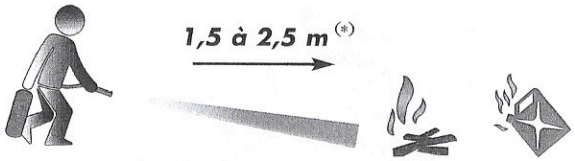
70-20.030V-04/03

AGENTS ET MODE D'EXTINCTION

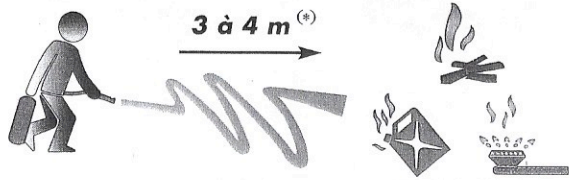
L'eau — **Feux de Classe A**



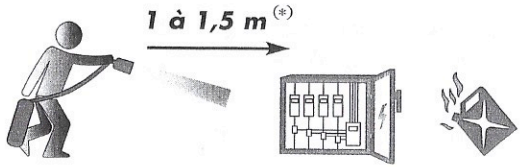
L'eau + additif — **Feux de Classe A, B**



Les poudres — **Feux de Classe A, B, C**
B, C



Le CO_2 — **Feux de Classe B**
Feux en présence d'un conducteur sous tension



Poudres spéciales — **Feux de Classe D**
feux de métaux

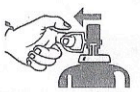


(*) *portée utile*

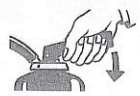
FONCTIONNEMENT EXTINCTEURS

à eau, à eau + additif - «refroidissement»





1 - *Enlever la sécurité en tirant sur l'anneau.*



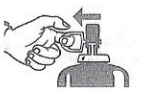
2 - *Appuyer sur la poignée pour la mise en pression.*



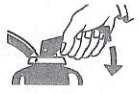
3 - *Presser la soufflette et diriger le jet sur la base des flammes.*

à poudre - «inhibition»





1 - *Enlever la sécurité en tirant sur l'anneau.*



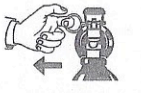
2 - *Appuyer sur la poignée pour la mise en pression.*



3 - *Presser la soufflette et diriger le jet sur la base des flammes.*

CO_2 - «étouffement»

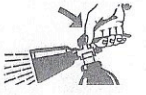




1 - *Enlever la sécurité en tirant sur l'anneau.*



2 - *Diriger le tromblon sur la base des flammes.*



3 - *Appuyer sur le levier de commande.*