

Module de Formation Incendie



Tereos

MOD-FORM-012 Version 3

Sommaire

1. LES RISQUES LIÉS À L'INCENDIE
2. LES MESURES DE PRÉVENTION ET BONNES PRATIQUES
3. LES ÉNERGIES D'ACTIVATION
4. LES PROCÉDÉS D'EXTINCTION
5. QUE FAIRE EN CAS D'INCENDIE ?

Un feu comment ça marche ?

Matières inflammables
poussières de sucre, gaz, alcool...



O₂ Oxygène

Flamme, étincelle, électricité statique, chaleur, frottement...

Les risques liés à l'incendie

- Les **brûlures** : effets dus à la chaleur et aux flammes
 - Brûlures par flamme
 - Brûlures par contact d'un élément chaud
 - Brûlures indirectes
 - rayonnement de la chaleur
 - inhalation de l'air chaud : voies respiratoires



Les risques liés à l'incendie

- Les **fumées**, les **gaz chauds**
 - Asphyxie par manque d'oxygène
 - Toxicité des produits de combustion



Lors d'un incendie, la fumée se propage vers le haut. Il est donc important de garder la tête près du sol

Les mesures de prévention



- Respectez les **interdictions de fumer**
- **Permis de feu** obligatoire pour les travaux par points chauds
 - Soudure
 - Meulage
 - Découpage
 - Tronçonnage



Permis de feu FM Global ou CNPP

Se reporter à la procédure TSF « Etablissement des permis de feu » (S-F-GPE-017) et au module de formation correspondant au permis de feu utilisé sur le site

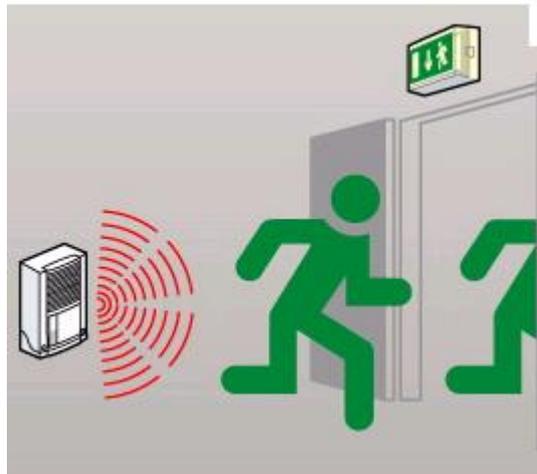
Les mesures de prévention

- Lorsque vous quittez votre lieu de travail
 - Fermez les portes et fenêtres
 - Neutralisez les sources de combustibles
 - Gaz
 - Carburant
 - ...
 - Neutralisez les sources d'énergies
 - Électrique (appareils à l'arrêt hors tension..)

Assurez-vous de l'état de propreté et de rangement de votre lieu de travail

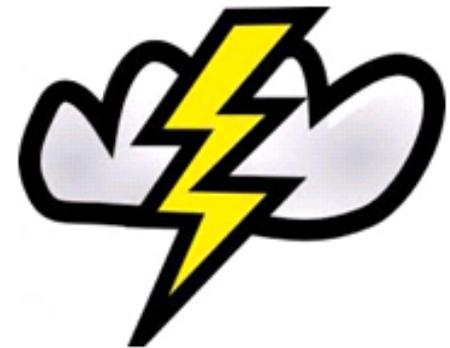
Les bonnes pratiques

- Dans votre secteur d'activité, repérez
 - L'emplacement des **téléphones**
 - L'emplacement des **extincteurs**
 - Les **alarmes**
 - Les **voies d'évacuation**



Les énergies d'activation

- **Electrique** : échauffements, arcs, étincelles, courts-circuits...
- **Mécanique** : frottements, étincelles...
- **Thermique** : flamme, projection de soudure, projections incandescentes, meulage, cigarettes...
- **Réaction chimique** : échauffement..
- **Météorologique** : foudre



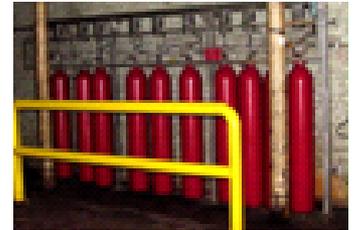
Les procédés d'extinction

- **Supprimer le carburant** (*combustible*)



- **Etouffement, inertage** (*comburant*)

- Canon à mousse
- Extinction CO2



- **Suppression de l'énergie d'activation, refroidissement**

- Couronne de refroidissement bac alcool
- Sprinkler



Les procédés d'extinction - Les extincteurs

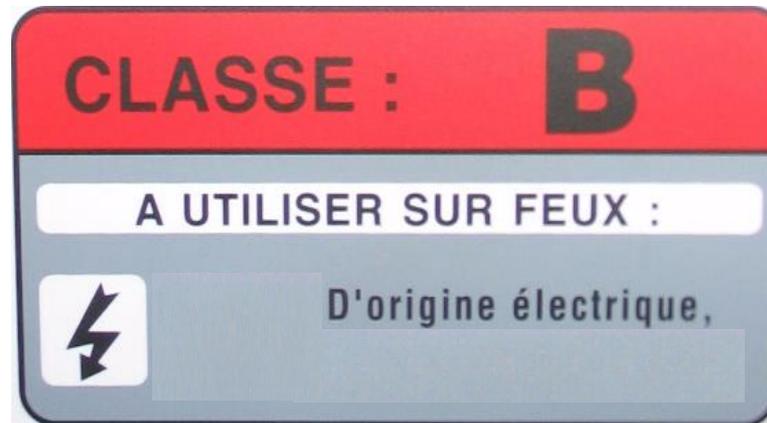
Eau + additifs



Poudre



Gaz carbonique



Les procédés d'extinction - Utilisation d'un extincteur

1 Enlever la goupille



2 Appuyer sur la poignée pour percuter la sparquette



3 Donner un coup de sécurité pour s'assurer qu'il fonctionne, viser la base des flammes



Ne vous placer jamais au dessus d'un extincteur lorsque vous le percuter

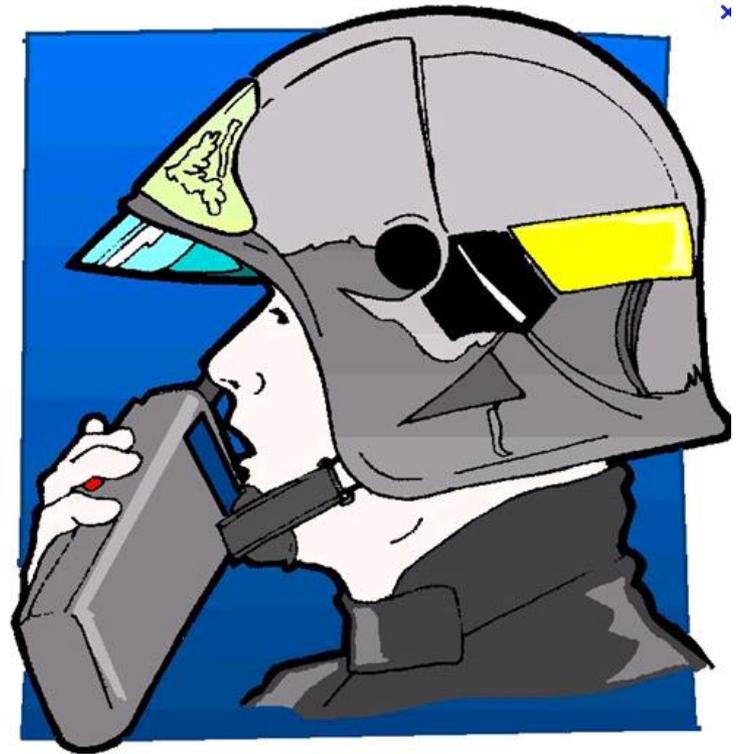
Attention, car le froid risque de vous brûler la paume des mains

NE TENEZ PAS LE
PETIT MODÈLE
D'EXTINCTEUR
À GAZ
CARBONIQUE
PAR LE
TROMBLON.



Que faire en cas d'incendie

- **Alerter les pompiers**
 - Numéro d'appel des pompiers de l'usine



Que faire en cas d'incendie

- Le **message d'alerte**, indiquez
 - La **nature** du sinistre
 - **L'emplacement** du sinistre
 - L'importance du sinistre
 - Le nombre de **blessés**, s'il y en a
 - Les **moyens** mis en œuvre

Ne raccrocher jamais le premier

Que faire en cas d'incendie

- **Les règles d'évacuation**
 - Ne jamais empruntez un ascenseur
 - Ne jamais retourner dans un local en feu
 - Rendez-vous au point de rassemblement

