

INSPECTIONS DES SYSTÈMES DE SÉCURITÉ CONTRE LES INCENDIES

Guide pour le contrôle des risques

Introduction

La plupart d'entre nous accordent peu d'attention à son environnement avant qu'un accident ne se produise. « Qui a laissé la bouilloire allumée ? » « Qui a laissé ces palettes de bois contre le mur du bâtiment ? » « Qui a laissé ces boîtes en face du tuyau d'incendie ? » « Qui a laissé la porte coupe-feu ouverte ? » Nous remarquons tous ce genre de chose après qu'un accident ait eu lieu.

Nous supposons que nos locaux sont sûrs, et que toute condition ou activité dangereuse sera gérée de façon appropriée. Si un nœud de rallonge provoque un court-circuit et déclenche un incendie, seriez-vous en mesure d'utiliser l'extincteur le plus proche ? Que faire si l'extincteur est vide ou inaccessible ou s'il n'y en a pas ? Que faire si vous êtes dans un bâtiment que vous ne connaissez pas et que vous ne pouvez pas trouver votre chemin parce que le panneau de sortie est brûlé ou manquant ? Que faire si la sortie de secours est bloquée ou verrouillée ? Qui vérifie sur ces choses et fait en sorte qu'elles soient en bon état ?

Pour veiller à ce que les locaux sont maintenus en bon état et que l'environnement soit sûr, il est impératif que tous les propriétaires d'immeubles et / ou les locataires procèdent à des inspections des locaux régulièrement en utilisant une liste de contrôle. Les inspections devraient être effectuées au moins une fois par mois pour les locaux industriels et au moins tous les trimestres pour une utilisation des locaux moins dangereuse.

Portée

Un agent suffisamment formé et chargé de la sécurité / de la lutte contre les incendies doit procéder à des inspections de sécurité.

L'agent responsable de la sécurité / de la lutte contre les incendies doit également vérifier tous les extincteurs et tous les autres équipements de protection contre les incendies de chaque bâtiment, pour vous s'assurer qu'ils soient en place et opérationnels. Parfois, les extincteurs sont vides après avoir été utilisés pour de petits incendies non déclarés ou après une utilisation accidentelle ou malveillante. Les extincteurs peuvent également être volés. Si ces situations ne sont pas découvertes et corrigées, une perte importante peut en résulter.

La liste de contrôle devrait énumérer chaque élément spécifique ou la zone spécifique devant être inspectée, et doit indiquer la fréquence des inspections. La direction ou les différents services concernés, devraient vérifier régulièrement les listes de contrôle et prendre des mesures correctives appropriées dans un délai déterminé en fonction de l'importance de la situation devant être corrigée.

L'agent responsable de la sécurité / de la lutte contre les incendies devrait conserver toutes les listes de contrôle qui ont été utilisées ainsi que la documentation relative à toutes les actions correctives effectuées, dans un dossier.

Guide pour le contrôle des risques

La liste de contrôle de sécurité des systèmes contre les incendies ci-jointe, doit être utilisée pour consigner les résultats de toutes les inspections. Cette liste peut être modifiée, le cas échéant, pour s'assurer que tous les risques pertinents soient inclus.

SITE :			BÂTIMENT :			
EXTINCTEURS SPÉCIAUX						
N°	Emplacement	Type (Gaz, brouillard d'eau, etc.)	En état de fonctionnem ent (O / N)	Date du dernier entretien	Commentaires	
EXTINCTEUR, ENROULEURS, BORNES D'INCENDIE et COLONNES SÈCHES						
		En état de fonctionnem ent (O / N)	Chargé (O / N)	Entretien effectué (O / N)	Accessible (O / N)	Commentaires
Extincteurs						
Enrouleurs						
Colonnes sèches						
Bornes d'incendie						
PORTES COUPE-FEU / VOLETS						
Sont-ils en bon état ?			Oui Non	Les portes coupe-feu / volets sont-ils bloqués ? Oui Non		
Toutes les portes coupe-feu / volets fonctionnent-ils correctement ?			Oui Non	Les dispositifs de fermeture automatiques fonctionnent-ils ? Oui Non		
<u>Commentaires :</u>						

Guide pour le contrôle des risques

LIQUIDES / GAZ INFLAMMABLES			
Sont-ils stockés dans des zones appropriées ?	Oui Non	Les systèmes de stockage sont sûrs ?	Oui Non
La mise à la terre est-elle adéquate ?	Oui Non	Limite quotidienne seulement dans les zones de production ?	Oui Non
Les bonbonnes de gaz sont-elles soutenues ?	Oui Non		
Les raccords utilisés pour le gaz / les tuyaux sont-ils en bon état ?	Oui Non		
<u>Commentaires :</u>			
Politique sur l'interdiction de fumer			
Des panneaux sont-ils installés dans toutes les zones ?	Oui Non	Il y a-t-il des zones/espaces fumeurs (à l'extérieur des bâtiments) ?	Oui Non
Il y a-t-il des preuves de l'irrespect de l'interdiction de fumer ?	Oui Non		
<u>Commentaires :</u>			
NETTOYAGE / ENTRETIEN			
Le nettoyage est-il généralement satisfaisant dans l'ensemble du site ?	Oui Non	Les chiffons imbibés d'huile sont-ils stockés dans des poubelles en métal à fermeture automatique et sont-elles vidées régulièrement ?	Oui Non
Aucun éclairage ni système de chauffage électrique n'est installé dans les zones de stockage ?	Oui Non	Les couloirs situés à l'intérieur des zones de stockage ne sont pas encombrés ?	Oui Non
L'espace situé dessous les têtes de gicleurs est libre (aucun encombrement) ?	Oui Non	Aucun débris n'est laissé dans les zones de production ?	Oui Non
<u>Commentaires :</u>			
MAINTENANCE DU BÂTIMENT			
Les gouttières et les conduites sont-elles en bon état et propres ?	Oui Non	Les murs et les toitures sont-ils en bon état ?	Oui Non
Les cours sont-elles entretenues et sûres ?	Oui Non	Les exutoires de fumée sont-ils maintenus en bon état ?	Oui Non
<u>Commentaires :</u>			

Guide pour le contrôle des risques

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE	
Les câblages temporaires sont-ils testés / maintenus ? Oui Non	Les moteurs, les tableaux de fusibles et les boîtiers d'interrupteur sont-ils propres ? Oui Non
Les fils / les équipements sont-ils en bon état ? Oui Non	Il y a-t-il / est-il fait usage d'équipements portables non autorisés ? Oui Non
Il y a-t-il du stockage dans les espaces / boîtes pour l'appareillage électrique ? Oui Non	Les locaux techniques / salles de commutateurs, les puits de service sont-ils verrouillés ? Oui Non
Les équipements portatifs sont-ils testés et connectés ? Oui Non	
<u>Commentaires :</u>	
ENTRETIEN DE L'USINE	
L'entretien de l'usine est-il effectué selon la fréquence prévue ? Oui Non	Les contrôles de sécurité / alarmes sont-ils testés et fonctionnent-ils ? Oui Non
Les réparations sont-elles effectuées rapidement ? Oui Non	
<u>Commentaires :</u>	
CONTRÔLES DU TRAVAIL À CHAUD	
Les permis nécessaires sont-ils obtenus ? Oui Non	L'utilisation des permis est-elle contrôlée / vérifiée ? Oui Non
Un service / une équipe de surveillance de 60 minutes est-il inclus lors de l'obtention et de l'utilisation des permis de travail à chaud ? Oui Non	
<u>Commentaires :</u>	
CHAUFFAGE DES ZONES	
Il y a-t-il / est-il fait usage de chauffages portables non autorisés ? Oui Non	L'espace situé autour des chauffages est-il libre / non encombré ? Oui Non
Les maillons de fusibles / clapets coupe-feu sont-ils en bon état ? Oui Non	Il y a-t-il des fuites de mazout / fioul ? Oui Non
<u>Commentaires :</u>	

Guide pour le contrôle des risques

ZONES DE CHARGEMENT DES ÉLÉVATEURS À FOURCHES / VÉHICULES ÉLECTRIQUES	
Les zones sont-elles dégagées et bien rangées ? Oui Non	Aucun câble / connecteur n'est sur le sol et sont-ils en bon état ? Oui Non
<u>Commentaires :</u>	
ZONES EXTÉRIEURES	
Les palettes, les bennes et les poubelles sont-ils placés à au moins 10 m des bâtiments ? Oui Non	Les déchets sont-ils correctement stockés / contrôlés ? Oui Non
Les fosses / les digues de réservoir sont-ils propres ? Oui Non	Les bornes d'incendie sont-elles identifiées et sont-elles dégagées ? Oui Non
La clôture du périmètre est-elle sécurisée ? Oui Non	Les sous-stations sont-elles dégagées et accessibles ? Oui Non
<u>Commentaires :</u>	
ALARMES INCENDIE	
Les essais hebdomadaires sont-ils effectués et consignés ? Oui Non	Les détecteurs automatiques sont-ils dégagés ? Oui Non
Les systèmes de verrouillages avec d'autres systèmes primordiaux des bâtiments et de l'usine sont-ils testés et opérationnels ? Oui Non	
Les alarmes envoyées à la guérite de sécurité ou à la station de réception des alarmes, sont-elles reçues ? S/O Oui Non	
<u>Commentaires :</u>	
DÉGÂTS DES EAUX	
L'emplacement du robinet pour couper l'arrivée d'eau principale est-il mis en évidence ? Oui Non	Le robinet d'arrêt est-il accessible et entretenu ? Oui Non
Les tuyaux vulnérables au gel sont-ils calorifugés et / ou ont-ils un traçage électrique ? Oui Non	Les thermostats antigel sont-ils opérationnels ? Oui Non
Le traçage électrique est-il opérationnel ? Oui Non	Les réservoirs d'eau sont-ils entretenus ? Oui Non
<u>Commentaires :</u>	

Guide pour le contrôle des risques

USINE :				BÂTIMENT :					
CLAPETS ANTI-RETOUR - PROTECTION CONTRE LES INCENDIES À L'EAU									
Veuillez indiquer tous les clapets anti-retour des canalisations d'eau et des gicleurs									
N° du clapet	Emplacement		Ouvert ou fermé (O / F)	Verrouillé	N° du clapet	Emplacement		Ouvert ou fermé (O / F)	Verrouillé
SYSTÈME DE GICLEURS									
N° du système	Pression de l'eau		Pression de l'air		Chauffage (O / N)	Alarmes testées (O / N)	Colonne montante accessible (O / N)	Gicleurs endommagés (O / N)	
	Statique	Résiduelle	Soupape	Accélérateur					
<u>Commentaires :</u>									

Guide pour le contrôle des risques

POMPES							
N°	Emplacement	Moteur (diesel / électrique)	Démarrage automatique (O / N)	Réservoir de carburant plein (O / N)	Pression de décharge (Bar)	Heures de fonction nement	Commentaires
RÉSERVOIRS D'EAU							
N°	Emplacement	Chauffage opérationnel (O / N)	Plein (O / N)	Commentaires			
ENROULEURS et BORNES D'INCENDIE							
N°	Emplacement	Accessible (O / N)	En bon état (O / N)	Testés (O / N)	Commentaires		
Vérifié par :			Date :		Revu par :		

Guide pour le contrôle des risques

Clause d'exonération de responsabilité

Les informations mentionnées dans le présent document constituent un guide et elles ne doivent pas être interprétées ou considérées comme l'avis d'un spécialiste. RSA ne garantit pas que tous les dangers et que toutes les expositions aux risques liés à l'objet du présent document soient couverts. Par conséquent, RSA décline toute responsabilité envers toute personne utilisant ces Guides pour le contrôle des risques, ni n'accepte aucune responsabilité quant à l'exactitude des informations fournies par une autre partie, ni pour les conséquences éventuelles de la confiance accordée à ces informations.

Disclaimer

The information set out in this document constitutes a guide and should not be construed or relied upon as specialist advice. RSA does not guarantee that all hazards and exposures relating to the subject matter of this document are covered. Therefore RSA accepts no responsibility towards any person relying upon these Risk Control Guides nor accepts any liability whatsoever for the accuracy of data supplied by another party or the consequences of reliance upon it.