

## NETTOYAGE MÉCANISÉ DES SOLS

**P**our les agents qui ont pour mission le nettoyage des locaux, l'usage de moyens mécaniques est indispensable compte tenu de la surface de certains lieux. L'utilisation de ces matériels procure une amélioration du confort des agents tout en contribuant à une meilleure qualité de travail, cependant les accidents liés à la manipulation de machines et appareils représentent 15 % de l'ensemble des accidents lors de l'entretien de locaux et leur utilisation présente des risques particuliers.

### LES RISQUES PROFESSIONNELS

➤ **LES RISQUES LIÉS À L'UTILISATION DE MACHINES MÉCANISÉES SONT DE DIFFÉRENTS ORDRES :**

✧ MANUTENTION MANUELLE LORS DE LA MANIPULATION ET/OU DU TRANSPORT (faux mouvements, dorsalgie, douleurs musculaires, chocs lors du démarrage...)

✧ CHUTES AU COURS DU TRAVAIL :

- plain-pied : sols glissants (mouillé, ciré, en marbre, carrelé ...), câble au sol, barre de seuil...
- changement de niveau : escalier, marches...

✧ RISQUE ÉLECTRIQUE LIÉ AU CÂBLE D'ALIMENTATION DE L'APPAREIL (passage sous le disque de rotation, manipulation lors des branchements)

- contact direct : contact d'un câble blessé avec un conducteur mis à nu
- contact indirect : au cas où la zone dénudée du câble touche une partie métallique de l'appareil que manœuvre l'agent

Les conséquences peuvent être l'électrisation avec tétanisation des muscles et chute, la mort par arrêt cardiaque, brûlures cutanées externes aux points d'entrée et de sortie...

✧ RISQUE LIÉ AU BRUIT DU MATÉRIEL : stress, fatigue nerveuse...

✧ RISQUES LIÉS À LA MANIPULATION DE PRODUITS CHIMIQUES (produits de nettoyage) :

- pénétration par les voies respiratoires, ingestion, irritations et brûlures de la peau, des yeux ...

✧ RISQUE INCENDIE LIÉ À L'UTILISATION DE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ET AUX PRODUITS CHIMIQUES QUI PEUVENT ÊTRE INFLAMMABLES.



F - Facilement inflammable



F+ - Etrêmement inflammable



**Pour toute information complémentaire, n'hésitez pas à contacter**



**notre conseiller hygiène & sécurité,  
Magali TEILLIER**

**☎ 02.51.44.10.21**

# MESURES DE PRÉVENTION COLLECTIVE

## ➤ CHOIX DU MATÉRIEL :

Le matériel de nettoyage mécanique le plus couramment utilisé est soit l'aspirateur, soit l'autolaveuse, soit la monobrosse.

Lors de l'achat, il est important de prendre en considération :

- les informations relatives aux capacités et aux possibilités techniques du matériel (puissance, bruit, longueur de câble...)
- les bonnes pratiques de montage et d'utilisation des accessoires
- le choix d'un matériel conforme à la directive « machines » (loi du 31/12/91) avec sigle CE
- le choix d'un matériel qui puisse être utilisé et entretenu dans des conditions ergonomiques (poids, dimensions, accessibilité des commandes) quelles que soient la taille et la force de l'utilisateur.

## ➤ PRÉPARATION ET ORGANISATION DU TRAVAIL :

La préparation consiste au rangement de la zone de travail ainsi qu'au transvasement de produits et à la vérification du matériel.

Les équipements doivent être stockés dans un local spécifique.

Les produits doivent être également stockés dans un local aéré, à l'écart du public.

Un point d'eau doit être facilement accessible afin de préparer les solutions de produits.

## ➤ FORMATION DU PERSONNEL :

### ◆ À LA MANUTENTION DU MATÉRIEL

Le poids d'un matériel est variable mais il peut atteindre 45 kg s'il s'agit d'une monobrosse.

- ➔ si tel est le cas, il est préférable de déplacer le matériel à 2 agents en respectant les règles de port de charges à deux. Confer la fiche «manutention manuelle de charges».

### ◆ À L'UTILISATION DU MATÉRIEL

• Former les agents au repérage des différents organes de fonctionnement pour l'utilisation mais aussi pour l'entretien régulier qui doit être opéré sur le matériel.

L'entretien consiste à vérifier le niveau d'usure des brosses, le bon circuit des commandes électriques, l'état de la batterie, la mobilité des roulettes ...

- Former les agents à la technicité particulière des autolaveuses et monobrosses (ex: pour une monobrosse, disposer le câble sur une épaule au cours du travail dans la mesure où il s'effectue en reculant).

NOTA : la notice d'utilisation du matériel doit pouvoir être consultée par le personnel.

### ◆ AUX DIFFÉRENTS RISQUES

#### LA PRÉVENTION DU RISQUE ÉLECTRIQUE

• Etre titulaire d'une habilitation fournie par l'employeur adaptée au type d'intervention et à la nature des installations.

- Connaître les vérifications (l'état de prises, des câbles, prolongateurs et connexions et signaler toute détérioration) ainsi que les consignes importantes (tirer sur la prise et non sur le câble, ne jamais brancher ou débrancher avec les mains humides...).

#### LA PRÉVENTION DU RISQUE CHIMIQUE

- Savoir reconnaître les produits dangereux par la lecture des étiquettes.
- Respecter les règles de sécurité de la Fiche de Données de Sécurité du produit (informations sur la sauvegarde de la santé, la sécurité et la protection de l'environnement).

#### LA PRÉVENTION DU RISQUE INCENDIE

- Connaître les consignes à appliquer en cas d'incendie.



# ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

## ☞ LES E.P.I. DE BASE SONT :

- Les chaussures antidérapantes, la blouse.
- Pour l'utilisation des produits : gants appropriés, lunettes, masque si nécessaire.

