02

MANIPULATION DE PEINTURES ET DILUANTS

e MESURES DE PRÉVENTION

Selon les points suivants, il faut établir une:

RECONNAISSANCE

Identification préalable des agents polluants chimiques qui peuvent être présents. Pour cela nous réviserons l'information contenue dans les fiches de sécurité des produits utilisés.

ÉVALUATION

Estimation du niveau de risque, en prenant des mesures environnementales et en les comparant avec un critère de référence (VLA's= Valeurs limite d'exposition admises pour les différents agents polluant, TLV's = Treshold Limit Values).

FORMATION ET INFORMATION

Les opérateurs exposés à des agents polluants seront informés des valeurs auxquelles ils sont exposés et formés sur les conditions, sous lesquelles ils doivent les manipuler (EPI's= équipements de protection individuels, Interprétation des étiquettes de danger, Mesures d'ordre et de nettoyage dans les zones de travail, Utilisation d'aspirations, etc.).





MANIPULATION DE PEINTURES ET DILUANTS

e MESURES DE PRÉVENTION

SCHÉMA DE POINTS À TENIR EN COMPTE POUR OPTIMISER UNE SECTION DE PEINTURE







FOYER

Sélection d'équipements et conceptions adéquats

Remplacement de produits

Modification du procédé

Enfermement du procédé

Isolement du procédé

Voie humide

Extraction localisée

Maintenance

MOYEN

Nettoyage

Ventilation par dilution

Augmentation de distance entre émetteur et récepteur

Systèmes d'alarme

RÉCEPTEUR

Formation et information

Rotation du personnel

Travailler en Cabine de Peinture

Protection personnelle

Reconaissance médicale

02

MANIPULATION DE PEINTURES ET DILUANTS

e MESURES DE PRÉVENTION

Lieux ventilés de façon adéquate.

Extracteurs en fonctionnement.

Conditionnements correctement étiquetés.

Identification de tous les récipients. Risques et sécurité.

Manipulation conforme à l'étiquette.

Éviter tout contact.

Manipulation et éclaboussures sur les habits.

Éviter mauvaises pratiques.

Ne pas se laver les mains avec des diluants.

Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'application.

Toilette personnelle.

Avant de manger, à la fin de la journée et lors d'éclaboussures, nettoyages de mains fréquents.

EPI's, appropriés aux risques.

Protection respiratoire.

Gants.

Lunettes de sécurité. Tenue de protection.

Marquage "CE".

Exigible à tous les équipements et machines.

Manuel d'instructions.

Utilisation, maintenance et remplacement.

Contrôle de concentration des Agents polluant.

Mesures correctrices pour éliminer ou réduire les niveaux d'exposition à des niveaux acceptables.