

Journées d'échanges sur le thème des produits chimiques

Novembre 2009

Objectif de ces réunions:

- Favoriser les échanges entre les acteurs de la sécurité
- Partager et capitaliser les retours d'expérience
- Mener une réflexion sur les axes de progrès

Vous trouverez dans les slides suivants les résultats des travaux des groupes de travail constitués lors de la réunion :

-  **Identifier et mutualiser les bonnes pratiques**
-  **Identifier les axes de progrès**

Fiche Restitution des groupes de travail **Risques produits**



Situation(s) rencontrée(s)	Solutions à partager	Actions à mener
Pb de captation de fumées de soudure étain/plomb sur les postes de travail	Aspiration individuelle au poste avec filtrage charbon	
Insecticides: nettoyage des citernes camion. Exposition du chauffeur / évent de son camion	collectage de l'évent pour mise sous eau et abattage des vapeurs par de l'eau. Balise de détection ATEX.	
Utilisation des sorbonnes en vitre levée.	Sensibilisation du personnel à la bonne utilisation des sorbonnes. Système d'asservissement / fermeture de la vitre et du débit.	
Risque de projection de produits chimiques et risque mécanique / démontage de vanne de fond	EPI et remplacement des boulons par des tiges filetées. Desserrage progressif pour limiter les projections si produit résiduel.	
Précipitation / urgence des travaux	Validation des bonnes pratiques par un comité composé du directeur de l'EU et du HSE	
Banalisation de l'utilisation de l'éthanol / risques (plasturgie: électrostatique et inflammabilité)	Formation risque chimique: coanimation HSE /médical pour renforcer et utilisation du bon contenant	
Manque de maîtrise / produits utilisés par les EI (ex: nettoyage)	Validation des produits chimiques utilisés par les EI. Formation des femmes de ménage au risque chimique.	
Fiches de données de sécurité (FDS) complexes	Utilisation de FDS simplifiées (données essentielles)	
Incompatibilité des produits	Utiliser une matrice d'incompatibilité	
Information du personnel sur le risque santé		Améliorer sensibilisation des personnels au risque santé/produits
Introduction de nouveaux produits	Fiches synthétiques produits au poste de travail. FDS ou fiches produits fournies lors de la sortie magasin. Processus et formulaire d'introduction produits Identification des produits lors du plan de prévention.	Introduction de produits « annexes » (maintenance, échantillons commerciaux). Partage de FDS simplifiées et de formulaires d'introduction de produits
Risques santé et ATEX liés à l'ouverture des armoires de stockage de produits chimiques (Solvants)	Sensibilisation des salariés sur la fermeture des pots. Connexion des armoires au réseau extérieur existant. Armoires ATEX avec filtres (s'assurer de la maintenance des filtres)	Coût de l'installation Pas de captation existante d'origine sur les armoires

Fiche Restitution des groupes de travail *Risques produits*

Situation(s) rencontrée(s): **Rédaction des modes opératoire (MO) et prise en compte des produits**
Le MO comme outil de travail.

Solutions à partager

Analyse sécurité des tâches (chronologique) sur le terrain avec entreprise utilisatrice (EU) et entreprises intervenantes (EI):

Contenu: tâches, moyens, dangers, risques, moyens de prévention.

Associer les fiches produits simplifiées ou synthèse (pas de FDS pour faciliter la compréhension).

Elaboration par l'EI et participation de l'EU (au minimum mettre en place des étapes de validation/concertation).

L'opérateur doit être acteur dans l'élaboration des MO, remonter les informations et ne pas subir le MO.

Le MO est validée par une 2^{ème} personne.

Faire des visites de MO sur le terrain et le réviser si nécessaire.

Vigilance / utilisation de système de check-list à cocher (ne pas doit pas altérer la qualité de l'analyse).

MO générique par grande famille pour les grandes opérations d'arrêt; modifications/spécificités apportées suite à la visite préalable.

Problème de ressources EU (en réunion), manque de présence sur le terrain (constat)

Actions à mener

Actions ANFAS Normandie: partage de modèles de MO ⇒ Collecte par l'ANFAS Normandie de modèles de MO puis mise en ligne sur le site Internet (ou mise en relation des personnes)

Partage de modèles de FDS simplifiées: idem.

Fiche Restitution des groupes de travail Risques produits

Situation(s) rencontrée(s): **Communication EU/EI**

Constat: méconnaissance du risque CMR et du degré d'exposition par les entreprises intervenantes.

Gestion des inquiétudes des salariés des entreprises intervenantes.

Solutions à partager

Communiquer à l'entreprise extérieure les dosimétries faites par les entreprises utilisatrices sur son propre personnel si les risques d'exposition sont identiques.

Si exposition accidentelle : indice biologique d'exposition possible et rédaction d'une déclaration d'exposition et d'un compte rendu d'incident à communiquer à l'entreprise intervenante.

Mise en place d'une liste des médecins du travail des entreprises intervenantes à communiquer au médecin du travail de l'entreprise utilisatrice. Coordonnées des médecins du travail dans le plan de prévention (PDP).

Communiquer le listing des produits au médecin du travail pour adaptation du suivi médical.

S'assurer que le risque CMR est bien identifié dans les autorisations de travail quotidiennes.

Il faut deux degrés de communication : un au niveau des responsables EI (valeurs de VLE/VME ...) et un avec les intervenants sur le risque lui-même.

Les entreprises intervenantes doivent faire les fiches d'exposition (avoir un tableau indiquant les entreprises utilisatrices et les produits exposants en face), ce tableau sera communiqué au médecin du travail de l'EI.

Réunion entre médecins du travail des EU/EI avant les grands arrêts.

Centralisation des dosimétries des EU pour cartographie.

Actions à mener

Lorsque des opérations sont spécifiques à l'entreprise intervenante mettre en place des monitorings spécifiques.

Que faut-il mettre en place pour que les dosimétries soient faites : proposition d'intégrer la réalisation des dosimétries dans le PDP.

Besoin des mêmes formations et des mêmes messages pour que les EU et EI se comprennent sur le terrain.