

Amcor Flexibles Sarrebourg



Témoignage sur l'évaluation du risque chimique et les contrôles d'exposition professionnelle en entreprise

Michel STECK Animateur sécurité

We value...



The Amcor Way...



Sales
A\$14 billion
Employees
35,000
Countries
43
Sites
300+



Chiffres clés 2009

- Effectif: 319
- Production: 172.000.000 m²

Certifications:

ISO 9001

ISO 14001, OHSAS 18001

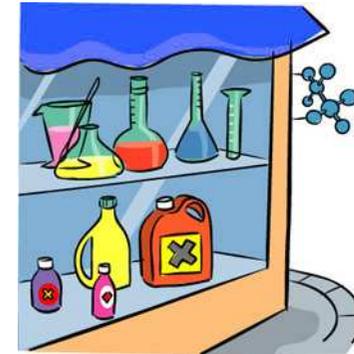
ISO 22000

Technologies



- **Impression**

- machines hélios



- **Complexage**

- ligne d'extrusion
- complexeuses sans solvant
- complexeuses base solvant
- machines d'enduction cire

- **Finition**

- bobineuses

1ère étape: Identification - inventaire des produits

- **Inventaire physique de nos produits chimiques**

- Production
- Maintenance
- Laboratoire



- **Fiches de données de sécurité**

- Nous disposons de 658 Fiches de données de sécurité
- 4 produits CMR

- **Nouveaux produits**

- Procédure de validation avant arrivée sur site

Nos grandes familles de risques produits

- **Encres et colles**
 - **Solvants** (Acétate d'éthyle, Méthyléthylcétone,...)
- **Colles**
 - **Isocyanates** (colles deux composants)
- **Fumées d'extrusion de polymères**
 - **Formaldéhyde** produits de dégradation
- **Produits spécifiques** (Maintenance, labo)
 - **CMR** (cancérogènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction)



2ème étape Evaluation des risques

- **Politique d'entreprise volontariste**
- **Groupe de travail:**
 - Médecin du travail
 - Infirmière du travail
 - Représentant CHSCT
 - Représentant du service Sécurité
- **Intégration dans document unique**

Mesures en interne



- **Solvants :**
 - 2 mesures par an sur tous nos postes de travail
 - sur demande (forte odeur de solvant)
- **Mode opératoire interne validé par le médecin du travail**
 - **Solvants : acétate d'éthyle et acétone, alcool...**

Mesures réalisées par laboratoire extérieur

- 02/2004 Contrôle de système de captation et mesure d'exposition aux **solvants**
- 08/2005 mesures d'exposition **isocyanate**
- 03/2006 mesures d'exposition **solvants**
- 10/ 2009 mesures d'exposition **isocyanate**
- 08/2010 Contrôle d'une **hotte d'aspiration** laboratoire et mesures d'exposition **chlorure mercurique**
- 09/2010 Mesures **formaldéhyde**

3ème étape Maitrise du risque

- **Substitution**
 - 8 produits CMR identifiés
 - 4 substitués entre 2007 et 2009
 - Reste 4 CMR
 - Maintenance
 - Métrologie

Amcor Flexibles Sarrebourg

3ème étape Maitrise du risque

- **Protections collectives**
 - Extractions en place
 - Ventilation des bâtiments
Renouvellement air 5 x vol /h
- **Formations communications**
- **Protections individuelles**



Prochaines étapes suite à l'évolution réglementaire

- Acétate d'éthyle valeur limite indicative
 - Mesurage régulier selon EVRP
- Identification des produits soumis à VLEP réglementaire:
 - Exemple : Méthyléthylcétone valeur limite réglementaire contraignante
 - Réalisation de mesures par labo accrédité
 - CMR :
 - Poursuite de la démarche de substitution
 - Limiter leur usage et déterminer les conditions d'utilisation



Amcor Flexibles Sarrebourg

Je vous remercie pour votre attention



amcor

Creating a new world of packaging



amcor