

ECOMET, site internet d'éducation à l'environnement

Présentation de **Nadine BERTRAND**,
chargée de projets au CNIDEP



*Centre National d'Innovation
pour le Développement durable
et l'Environnement
dans les Petites entreprises*



*Chambre de Métiers
et de l'Artisanat*

Meurthe-et-Moselle

Accueil - Windows Internet Explorer

http://www.artisans-ecocitoyens-de-france.fr/index.html

Accueil

Espace enseignant

demander

intervenir

Artisans premiers éco-citoyens de France

recherche :

Bienvenue sur le site ECOMET

Ce site est dédié à la sensibilisation des artisans et des jeunes en formation professionnelle sur un sujet délicat : la protection de l'environnement.

Vous qui exercez un métier de l'artisanat, savez-vous que votre métier peut provoquer des pollutions ?

Un garage produit environ 1500 litres d'huiles de vidange usagées par an. Que faut-il en faire pour qu'ils ne polluent pas ?

Quand un électricien brûle ses câbles électriques, il émet des dioxines, molécules cancérigènes. Comment l'éviter ?

Nombre d'activités de l'artisanat provoquent des nuisances de voisinage. Un charpentier ou bâtiment peut-il réduire ses impacts en étant "charpentier propre" ?

Que vous soyez à plein temps dans l'entreprise ou en formation professionnelle, ECOMET vous permettra de voir quels sont **les impacts de votre métier** sur l'environnement. Ce site a été conçu pour les professionnels, les jeunes et les enseignants en formation initiale (CAP et BEP).

- C'est un **guide pratique** du quotidien des entreprises du bâtiment et de l'automobile
- C'est une **mine d'information** pour les apprentis (préparation d'exposés ou projets)
- C'est un **outil pédagogique** pour les enseignants (préparation et animation de cours, illustration du volet environnement des cours de pratiques professionnelles et de Vie Sociale et Professionnelle)
- C'est une **ressource documentaire unique** sur les questions d'artisanat et d'environnement.

Vous êtes les maçons, garagistes, colifieurs, pâtisseries, menuisiers... d'aujourd'hui et de demain. Soyez également acteurs au quotidien de la protection de l'environnement !

Parce que nous sommes tous responsables du devenir de la planète...

haut de la page

aller à la navigation | plan du site | liens utiles | qu'a fait ce site ? | Exportation de données | renseignements |

salonart - Core Sud Ouest



Impacts métiers

Métiers du bâtiment - Peinture
Dépose de moquette sur support mousse

La dépose d'une moquette sur mousse se fait par arrachage bande par bande.

La structure moquette est découpée à l'aide d'un couteau en bandes de 20 cm environ.

Ensuite un décapant spécial est appliqué sur le sol : il va permettre d'éliminer la mousse qui reste collée. Avant d'appliquer ce décapant, pensez à aérer la pièce !

Tâches :

- Jeu du tri des déchets
- Dépose de matériaux
- Poser grille
- Recyclage plastique
- Recyclage textile
- Moquette
- Moyenne sur support mousse
- Pose de matériaux
- Décapage
- Peinture en phase aqueuse solvant

Sortants :

- Déchets : Chute de moquette
- Sortants : Bidon de décapant
- Chiffons souillés
- Air : Rejet de COV

Base produits
Whitespirit

Danger

Caractéristiques
Dérivé de pétrole, ils ont remplacé l'essence de téraéthylène comme diluants des peintures. Les whitespirit sont des liquides incolores, de faible viscosité, d'odeur caractéristique, ils sont pratiquement insolubles dans l'eau, mais miscibles à de nombreux solvants organiques. En outre, ce sont de très bons solvants des graisses, cires, résines...

Stockage
Le stockage des whitespirit peut se faire dans des récipients en fer, en acier, en aluminium ou en alliage léger, dans des locaux bien ventilés, à l'abri de toute ignition, de chaleur et des produits oxydants. Le verre est également utilisable pour de petites quantités. Le sol sera imperméabilisé et formera une cuvette étanche de rétention afin qu'en cas de fuite, les produits ne contaminent pas les alentours.

Utilisation
Suivre les instructions d'utilisation sur les étiquettes d'emballages. Avoir une bonne ventilation des locaux de travail ainsi que le captage des vapeurs à la source d'émission, particulièrement lorsque les whitespirit sont utilisés à chaud. Porter des gants de protection, utiliser des appareils respiratoires. Utiliser de préférence des produits moins dangereux.

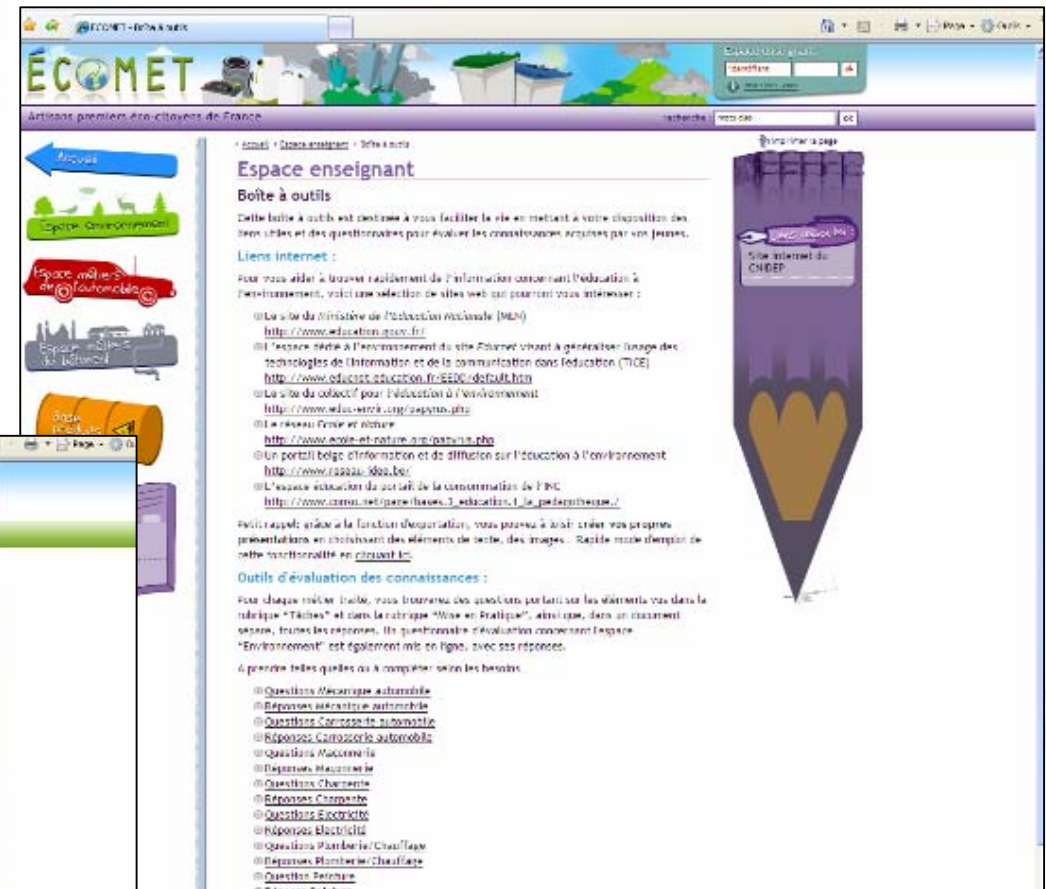
Impact santé
En cas de contacts fréquents et prolongés des dermatoses (affections de la peau) et des allergies peuvent survenir avec le dessèchement de la peau. Les vapeurs émises ont un effet narcotique. En cas d'ingestion, des troubles importants peuvent apparaître ainsi qu'une atteinte au niveau des poumons.

Impact environnement
Le Whitespirit contient des COV (Composé Organique Volatil) qui sont responsables de la formation de l'ozone dans l'atmosphère (trouble irritant pour le système respiratoire).



Accompagner l'évolution des pratiques professionnelles

Espaces artisans et autres publics



Accompagner l'évolution des pratiques professionnelles