

Réparation plastique

Exposition lors des réparations d'éléments de carrosserie en plastique, de bâches... Les produits de réparation à froid (dégraissant, primaire, colle PU bi composant, les patches UV) et les produits de dégradation thermique (gaz et fumées) issus des réparations à chaud comme la soudure avec baguette d'apport ou l'agrafage à chaud peuvent être irritants, allergisants voire cancérogènes. Prenez les précautions nécessaires pour vous en protéger.



Albéric DUFOUR-VIET ©



Risques:
Atteintes du système nerveux central (vertiges...)
Atteintes des organes de l'ouïe.
Irritations et allergies cutanées.
Risque possible d'allergie respiratoire.
Risque possible de cancer et d'effets néfastes sur le fœtus de la femme enceinte.

Autres risques:
Brûlures thermiques par contact ou projection.
Exposition aux UV lors de l'emploi de lampes UV.
Risque d'incendie.

Protections principales :

Réparation a chaud :

Aspiration à la source des fumées lors des phases de chauffage du plastique d'apport. À défaut, port d'un masque de protection respiratoire type ABEK1P3.

Le port de gants de protection en nitrile pour éviter les brûlures et le contact avec les produits allergisants.

Réparation a froid :

Le port de gants nitrile et tenue de travail propre lors des phases de travail à froid.



Attention, le port de la barbe réduit voire annule l'étanchéité du masque

1 Avant toute utilisation :

- ▼ S'assurer du bon état du matériel lié à l'opération et de ses équipements de protection.
- ▼ Porter des gants en nitrile jetables résistants aux hydrocarbures lors des phases de dégraissage des pièces à réparer ainsi que des vêtements de travail propres.

2 Pendant l'utilisation :

- ▼ Éviter de se tenir au-dessus de la zone de réparation.
- ▼ Régler le fer ou le pistolet à air chaud à la température adaptée. Une température excessive de l'outil peut dégrader la matière et générer des émanations de gaz et de fumées dangereuses.

Attention : en cas de contact accidentel avec les produits de réparation à froid, se changer immédiatement et laver soigneusement la peau exposée à l'eau et au savon. Ne pas se contenter d'un simple essuyage de la peau.

3 Après l'utilisation :

- ▼ Laisser refroidir l'équipement pour éviter les risques de brûlures.
- ▼ Nettoyer le poste de travail et fermer hermétiquement les produits utilisés avant de les ranger dans une zone bien ventilée.