Fiche résumée : Peintre en carrosserie

Métiers apparentés

Carrossiers d'automobiles qualifiés
Carrossiers d'automobiles qualifiés / Peintre en automobile (sauf industrie), ouvrier qualifié
Ouvriers qualifiés des traitements thermiques et de surface sur métaux
Ouvriers qualifiés des traitements thermiques et de surface sur métaux / Peintre carrossier (industrie), ouvrier qualifié
Métalliers, serruriers, réparateurs en mécanique non qualifiés
Métalliers, serruriers, réparateurs en mécanique non qualifiés / Peintre carrossier (sauf industrie), ouvrier non qualifié
Peintre en carrosserie
Peintre en réparation automobile
Tolier-peintre
Mécanicien-tolier-peintre

Codes

PCS-ESE 2003 : 682a **PCS-ESE 2003** : 624f **PCS-ESE 2003** : 634a **ROME1999** : 44323 **CITP88** : 7142 **ROME1999** : 44142 **CITP2008** : 7132

Descriptif

Le peintre en carrosserie procède à la préparation et à la mise en peinture complète ou partielle des véhicules automobiles.
Il effectue le traitement des surfaces à peindre, applique et ponce les mastics et les apprêts nécessaires pour retoucher les imperfections, confectionne et corrige les teintes, puis il applique au pistolet les laques et les vernis en respectant l'aspect d'origine. Les véhicules, sur lesquels il intervient, présentent tous types de surfaces : tôles d'acier, tôles d'aluminium, matériaux plastiques.
Il opère sur la base de consignes portées sur l'ordre de réparation et parfois complétées de consignes verbales. Il se réfère aux méthodes en vigueur dans l'entreprise et aux consignes mentionnées dans les fiches techniques.
Des contraintes de temps, liées à l'échéance de restitution du véhicule et aux temps d'interventions qui sont «barèmés», lui imposent de gérer son activité en conséquence. De plus, une coordination de ses travaux avec les autres corps de métier, et plus particulièrement avec le carrossier réparateur, est nécessaire. Pour les travaux relevant de l'atelier de peinture, il en assure la prestation technique complète, jusqu'à la finition et remise du véhicule au client, en assurant l'autocontrôle de son travail. Un compte-rendu de son intervention et une information du responsable et du client à propos des problèmes rencontrés en cours de réparation sont attendus de sa part.
Le peintre en carrosserie assure l'approvisionnement en teintes de base du système à teinter, ainsi que de tous les produits de la ligne « peinture » (mastics, sous-couches, vernis, durcisseurs), il gère l'outillage individuel qui lui est confié et le matériel collectif mis à sa disposition.
Son activité s'exerce dans le respect de règles d'hygiène et de sécurité, particulièrement importantes dans ce métier, ainsi que des consignes d'organisation de l'entreprise.

Compétences attestées et descriptif

des composantes de la certification

1. Préparer les fonds avant peinture des véhicules légers

Remettre en forme et mastiquer les défauts de surface des éléments accidentés de carrosserie.

Préparer, appliquer et poncer les sous-couches et apprêts d'une « ligne peinture » destinée à la réparation automobile.

Effectuer le marouflage des véhicules en vue des travaux de peinture.

Réparer les éléments, accessoires et équipements en plastique des véhicules, selon les méthodes des constructeurs.

Effectuer la préparation avant peinture des éléments, accessoires et des équipements en plastique des véhicules, selon les méthodes des constructeurs.

2. Appliquer les laques et réaliser les raccords sur véhicules légers

Appliquer les différents types de laques sur éléments ou équipement de carrosserie et sur véhicule.

Réaliser les différents types de raccords de peinture sur véhicule.

Effectuer la préparation à la livraison des véhicules légers, en suivant une méthode professionnelle de rénovation.

3. Confectionner et corriger les teintes référencées

des constructeurs d'automobiles

Confectionner et corriger les teintes opaques référencées par les constructeurs d'automobiles.

Confectionner et corriger les teintes à effets référencés par les constructeurs d'automobiles.

Secteurs d'activités ou types d'emploi

accessibles par le détenteur du titre

Les peintres en carrosserie sont principalement employés dans les entreprises relevant du secteur commerce et réparation de l'automobile, à savoir :

- les carrosseries réparation indépendantes ou organisées en réseaux ;

- les agences, concessions et succursales des réseaux de service après-vente des constructeurs automobiles qui disposent d'une unité de carrosserie-peinture ;

- les entreprises artisanales, mécaniciens réparateurs automobiles, qui assurent des prestations en carrosserie-peinture.

Des entreprises et administrations assurent la maintenance et la réparation de leur flotte de véhicules, dans des ateliers intégrés. De nombreux domaines de l'industrie et du transport proposent également des emplois de peintre. Ces emplois nécessitent alors un temps d'adaptation de durée variable selon les matériels utilisés et les techniques mises en oeuvre.

Réglementation de l'activité :

Néant.

Codes ROME :

44323 - Réparateur en carrosserie.

44142 - Agent de traitement de surface.

Autorité responsable de la certification :

Ministère chargé de l'emploi.

Bases légales et réglementaires :

Loi n° 2002-73 du 17 janvier 2002 de modernisation sociale ;

Décret n° 2002-1029 du 2 août 2002 ;

Arrêté du 25 novembre 2002.

(Source : Arrêté du 20 septembre 2004 relatif au titre professionnel de peintre en carrosserie)

Caractéristiques Médico-professionnelles

Lieux de travail

- **Caractéristiques** (nuisances possibles)
  - **atelier carrosserie et mécanique**
  - **zone dédiée au sein d'un atelier réparation auto** (gaz d'echappement, espace de travail sousdimensionné)
  - **aire de stockage** (chute d'objets, espace de travail avec sol encombré)
  - **zone de préparation de la peinture** (peinture (cf produits), diluants (cf produits), eclairage localement insuffisant, lumiere artificielle, insuffisance d'aeration)
  - **zone de nettoyage en atelier de peinture** (diluants (cf produits), peinture (cf produits), eclairage localement insuffisant, lumiere artificielle, insuffisance d'aeration)
  - **garage traditionnel** (bruit superieur a 80 dB, eclairage localement insuffisant, espace de travail avec sol encombré, espace de travail avec sol glissant, espace de travail avec sol irrégulier, lumiere artificielle, gaz d'echappement, coactivite (plusieurs activites concomitantes dans un meme lieu))
- **Nuisances** (préventions)
  - **gaz d'echappement**
    - aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique
  - **espace de travail sousdimensionné**

        - optimiser le rangement
    - **chute d'objets**
        - mettre les équipements de travail en conformité
        - porter des chaussures de sécurité
        - porter un casque
        - porter des gants de protection contre les risques mécaniques
    - **espace de travail avec sol encombré**
        - ranger
    - **peinture (cf produits)**
    - **diluants (cf produits)**
    - **eclairage localement insuffisant**
        - concevoir un éclairage adapté
        - assurer la maintenance de l'éclairage
    - **lumiere artificielle**
        - choisir des lampes sans risque photobiologique
        - concevoir un éclairage adapté
        - assurer la maintenance de l'éclairage
    - **insuffisance d'aeration**
        - adapter l'aération et la ventilation
    - **bruit superieur a 80 dB**
        - réduire le bruit
        - signaler les lieux bruyants
        - porter des protecteurs individuels contre le bruit
        - informer et former sur le bruit
        - vérifier l'absence d'ototoxique professionnel
    - **espace de travail avec sol glissant**
        - nettoyer régulièrement les sols
        - installer des sols anti-dérapants
    - **espace de travail avec sol irrégulier**
    - **coactivite (plusieurs activites concomitantes dans un meme lieu)**
        - établir un plan de prévention entre entreprise intervenante et utilisatrice
- Effets sur la santé
    - **affections aiguës des voies respiratoires supérieures**
    - **maladies de l'appareil respiratoire**
    - **irritation voies aériennes supérieures**
    - **irritation oculaire**
    - **classement CIRC 1**
    - **classement CIRC 2B**
    - **RG 64**
    - **syndrome psycho-organique des solvants**
    - **infections de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané**
    - **dermatoses et eczémas**
    - **urticaire et érythème**
    - **dermite irritante de contact due aux solvants**
    - **effet toxique de solvants organiques**
    - **allergie**
    - **autres maladies de l'appareil respiratoire**
    - **lésion traumatique liée à une chute de plain-pied résultant de glissade, faux pas et trébuchement**
    - **lésions traumatiques de la cheville et du pied, autres et sans précision**
    - **lésions traumatiques multiples, sans précision**
    - **heurt causé par le lancement ou la chute d'un objet**
    - **traumatisme lié à une chute de plain pied**
    - **lésions traumatiques de plusieurs parties du corps**

- **fatigue visuelle**
- **acouphènes**
- **conséquence du bruit sur l'oreille interne**
- **maladies de l'oreille externe**
- **surdité de perception**
- **hyperacousie**
- **effets extra-auditifs du bruit**
- **risque d'accident du travail par effet masque**
- **RG 42 (attention: liste limitative)**

Organisation du travail

- Caractéristiques (nuisances possibles)
  - **horaires réguliers de jour** (pas de nuisance liée à cette caractéristique)
  - **contact avec les clients** (humeur des clients generant une charge mentale particuliere, travail imposant un contrôle permanent ou excessif des émotions)
  - **délais de livraison à respecter** (travail sous contrainte de temps imposee)
  - **travaux urgents impromptus** (travail sous contrainte de temps imposee, aleas a gerer generant une charge mentale particuliere, multiplicité des tâches induisant une charge mentale, variabilite, imprevisibilite de la charge de travail)
  - **travail géré seul** (isolement psychologique, manquer de moyens ou de temps pour faire un travail de qualite, surcharge de travail ressentie)
  - **travail au sein d'une équipe** (contrainte relationnelle)
  - **coactivité** (coactivite (plusieurs activites concomitantes dans un meme lieu))
- Nuisances (préventions)
  - **pas de nuisance liée à cette caractéristique**
  - **humeur des clients generant une charge mentale particuliere**
    - former à la CAT face à des personnes différentes
    - former à la CAT face à des personnalités difficiles
    - former à la CAT face à une personne agressive
  - **travail imposant un contrôle permanent ou excessif des émotions**
  - **travail sous contrainte de temps imposee**
    - planifier le travail
  - **aleas a gerer generant une charge mentale particuliere**
  - **multiplicité des tâches induisant une charge mentale**
    - tenir le poste par roulement
    - faciliter la communication
    - renforcer l'autonomie en formant le salarié à sa tâche
  - **variabilite, imprevisibilite de la charge de travail**
  - **isolement psychologique**
    - favoriser le travail en réseau
  - **manquer de moyens ou de temps pour faire un travail de qualite**
  - **surcharge de travail ressentie**
    - veiller à la gestion des volumes de travail
  - **contrainte relationnelle**
    - faciliter la communication
  - **coactivite (plusieurs activites concomitantes dans un meme lieu)**
    - établir un plan de prévention entre entreprise intervenante et utilisatrice
- Effets sur la santé
  - **réaction aiguë à un facteur de stress**
  - **troubles névrotiques, troubles liés à des facteurs de stress et troubles somatoformes**
  - **anxiété généralisée**
  - **maladies hypertensives**

- **cardiopathies ischémiques**
- **souffrance mentale**

Tâches

- Caractéristiques (nuisances possibles)
  - **préparer la carrosserie du véhicule pour la peinture** (solvants (cf produits), mouvement répétitif du membre supérieur, posture)
  - **poncer la carrosserie** (vibration transmise au systeme main/bras superieure au seuil d'alerte, poussiere d'isocyanate (cf produit), bruit superieur a 80 dB)
  - **mastiquer** (solvants (cf produits))
  - **maroufler** (posture)
  - **préparer les peintures** (exposition à des produits (cf tableau public et produits), eclairage localement insuffisant, eclairage avec rendu des couleurs insuffisant)
  - **s'équiper d'EPI avant le pistolettage**
  - **pistoletter** ((application) peintures et vernis par pulvérisation, electricite statique ou ionisation, contrainte cardiaque)
  - **nettoyer manuellement les outils du peintre** (solvants (cf produits), peinture (cf produits))
  - **nettoyer et entretenir la cabine de peinture**
  - **déplacer un véhicule** (espace de travail avec circulation entre véhicules)
- Nuisances (préventions)
  - **solvants (cf produits)**
  - **mouvement répétitif du membre supérieur**
    - alterner les tâches
  - **posture**
  - **vibration transmise au systeme main/bras superieure au seuil d'alerte**
    - utiliser des solutions techniques alternatives (vibrations)
    - choisir les outils les moins vibrants
    - entretenir le matériel (vibrations)
    - porter des gants (vibrations)
    - limiter les durées d'exposition (vibrations)
    - informer sur le risque vibrations
  - **poussiere d'isocyanate (cf produit)**
  - **bruit superieur a 80 dB**
    - réduire le bruit
    - signaler les lieux bruyants
    - porter des protecteurs individuels contre le bruit
    - informer et former sur le bruit
    - vérifier l'absence d'ototoxique professionnel
  - **exposition à des produits (cf tableau public et produits)**
    - aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique
    - porter un appareil de protection respiratoire en l'absence de ventilation adaptée
  - **eclairage localement insuffisant**
    - concevoir un éclairage adapté
    - assurer la maintenance de l'éclairage
  - **eclairage avec rendu des couleurs insuffisant**
    - concevoir un éclairage adapté
  - **(application) peintures et vernis par pulvérisation**
    - installer une cabine de peinture
    - porter un appareil de protection respiratoire en l'absence de ventilation adaptée
    - utiliser systèmes automatisés de nettoyage en vase clos
  - **electricite statique ou ionisation**
    - mettre à la terre les éléments conducteurs

    - **contrainte cardiaque**
    - **peinture (cf produits)**
    - **espace de travail avec circulation entre véhicules**
        - concevoir des voies de circulation
        - dégager des voies de circulation
        - instaurer un sens de circulation
        - matérialiser des allées de circulation
- Effets sur la santé
    - **effet toxique de solvants organiques**
    - **effets communs aux solvants organiques liquides**
    - **syndrome psycho-organique des solvants**
    - **RG 57 (attention : liste limitative)**
    - **maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif**
    - **synovite et ténosynovite**
    - **épicondylite**
    - **syndrome du canal carpien**
    - **troubles angioneurotiques de la main**
    - **arthrose du coude (vibrations)**
    - **ostéonécrose du semi-lunaire (vibrations)**
    - **ostéonécrose du scaphoïde(vibrations)**
    - **RG 69 (attention liste limitative)**
    - **acouphènes**
    - **conséquence du bruit sur l'oreille interne**
    - **maladies de l'oreille externe**
    - **surdité de perception**
    - **hyperacousie**
    - **effets extra-auditifs du bruit**
    - **risque d'accident du travail par effet masque**
    - **RG 42 (attention: liste limitative)**
    - **traumatisme lié à une chute de plain pied**
    - **lésions traumatiques de plusieurs parties du corps**
    - **fatigue visuelle**
    - **asthme professionnel**
    - **lésions dues à l'explosion**
    - **brûlures**
    - **accélération de la fréquence cardiaque**

Outils et équipements

- Caractéristiques (nuisances possibles)
    - **disqueuse** (matériel électrique défectueux, bruit superieur a 80 dB, vibration transmise au systeme main/bras superieure au seuil d'alerte, projection d'éclats)
    - **meuleuse** (bruit superieur a 80 dB, vibration transmise au systeme main/bras superieure au seuil d'alerte, projection d'éclats)
    - **soufflette** (bruit superieur a 80 dB, remise en suspension des poussieres)
    - **balance**
    - **mélangeur**
    - **cabine de peinture**
    - **pistolet à peinture** (aérosols (cf. produit))
    - **bac de trempage**
    - **filtres de cabine de peinture**
    - **lampe à infra rouge**
    - **fontaine à solvant** (défaut d'entretien des fontaines, solvants (cf produits))

    - **fontaine de dégraissage lessivielle** (nettoyants aqueux (dégraissage des métaux) (cf produits), défaut d'entretien des fontaines)
- Nuisances (préventions)
    - **matériel électrique défectueux**
        - respecter le degré et la classe de protection
        - signaler toute prise électrique détériorée à la personne habilitée
        - maintenir et contrôler régulièrement le matériel électrique
    - **bruit superieur a 80 dB**
        - réduire le bruit
        - signaler les lieux bruyants
        - porter des protecteurs individuels contre le bruit
        - informer et former sur le bruit
        - vérifier l'absence d'ototoxique professionnel
    - **vibration transmise au systeme main/bras superieure au seuil d'alerte**
        - utiliser des solutions techniques alternatives (vibrations)
        - choisir les outils les moins vibrants
        - entretenir le matériel (vibrations)
        - porter des gants (vibrations)
        - limiter les durées d'exposition (vibrations)
        - informer sur le risque vibrations
    - **projection d'éclats**
        - porter des lunettes ou une visière de protection
    - **remise en suspension des poussieres**
        - prévenir la remise en suspension des poussières
    - **aérosols (cf. produit)**
    - **défaut d'entretien des fontaines**
        - respecter les consignes d'entretien du fabricant
    - **solvants (cf produits)**
    - **nettoyants aqueux (dégraissage des métaux) (cf produits)**
- Effets sur la santé
    - **électrisation / électrocution**
    - **acouphènes**
    - **conséquence du bruit sur l'oreille interne**
    - **maladies de l'oreille externe**
    - **surdité de perception**
    - **hyperacousie**
    - **effets extra-auditifs du bruit**
    - **risque d'accident du travail par effet masque**
    - **RG 42 (attention: liste limitative)**
    - **troubles angioneurotiques de la main**
    - **arthrose du coude (vibrations)**
    - **ostéonécrose du semi-lunaire (vibrations)**
    - **ostéonécrose du scaphoïde(vibrations)**
    - **RG 69 (attention liste limitative)**
    - **corps étranger dans la partie externe de l'oeil**
    - **corps étranger ou objet pénétrant dans la peau**
    - **effet toxique de solvants organiques**
    - **effets communs aux solvants organiques liquides**
    - **syndrome psycho-organique des solvants**

Produits, matériaux et publics concernés

- Caractéristiques (nuisances possibles)

  - **poussières de ponçage en carrosserie** (cyanate et isocyanate, autre poussiere metallique)
  - **nettoyants en carrosserie** (solvant organique)
  - **apprêts**
  - **produits de marouflage**
  - **peintures en phase solvant** (solvant organique, resine epoxydique, thermoplastique polyvinylique, plastique thermodurcissable polyurethane, xylene, toluene)
  - **peinture en poudre** (acrylate, resine epoxydique, thermoplastique polyester, plastique thermodurcissable polyurethane)
  - **peintures en phase aqueuse** (acrylate, thermoplastique polyvinylique, resine epoxydique, ether de glycol, plastique thermodurcissable polyurethane)
  - **gaz d'échappement en milieu fermé** (monoxyde de carbone, gaz d'echappement)
  - **clientèle** (contact avec la clientele generant une charge mentale particuliere)
  - **solvants de dégraissage** (solvant organique, ether de glycol, derive halogene d'hydrocarbure aliphatique sature)
- Nuisances (préventions)
  - **cyanate et isocyanate**
    - aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique
    - porter des gants adaptés au risque chimique
    - porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique
    - capter au point d'émission
  - **autre poussiere metallique**
    - porter des lunettes ou une visière de protection
    - porter des gants de protection pour soudeurs
    - porter des chaussures de sécurité
  - **solvant organique**
    - si possible substituer les plus dangereux
    - capter au point d'émission
    - aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique
    - porter des EPI adaptés
    - former à la lecture de l'étiquetage des produits
    - former à l'utilisation des produits
    - respecter les règles d' hygiène
    - informer sur la prévention renforcée chez la femme en âge de procréer
    - utiliser systèmes automatisés de nettoyage en vase clos
    - prévenir l'incendie
  - **resine epoxydique**
    - éviter contact mains et visage
  - **thermoplastique polyvinylique**
  - **plastique thermodurcissable polyurethane**
    - porter un appareil de protection respiratoire isolant à adduction d'air
  - **xylene**
  - **toluene**
    - si possible substituer les plus dangereux
  - **acrylate**
  - **thermoplastique polyester**
  - **ether de glycol**
    - porter des gants adaptés au risque chimique
  - **monoxyde de carbone**
    - discuter la surveillance biométrologique
    - contrôler la VLEP du CO
    - capter au point d'émission
    - utiliser un détecteur de gaz
  - **gaz d'echappement**
    - aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique

    - **contact avec la clientele generant une charge mentale particuliere**
        - former à la CAT face à une personne agressive
        - former à la CAT face à des personnes différentes
        - former à la CAT face à des personnalités difficiles
    - **derive halogene d'hydrocarbure aliphatique sature**
- Effets sur la santé
    - **RG 62**
    - **rhinite récidivante**
    - **blépharite**
    - **conjonctivite**
    - **pneumopathie par hypersensibilité aux poussières organiques**
    - **asthme aux isocyanates**
    - **dermatoses et eczémas**
    - **affections respiratoires dues à l'inhalation d'agents chimiques, d'émanations, de fumées et de gaz**
    - **syndrome ébrieux ou narcotique**
    - **effets sur la santé en rapport avec la famille chimique**
    - **RG 84 (attention : liste limitative)**
    - **dermatoses irritatives**
    - **irritation respiratoire**
    - **irritation oculaire**
    - **syndrome psycho-organique des solvants**
    - **syndrome d'intolérance aux odeurs**
    - **RG 51 (attention : liste limitative)**
    - **infections de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané**
    - **urticaire et érythème**
    - **dermite irritante de contact due aux solvants**
    - **effet toxique de solvants organiques**
    - **allergie**
    - **maladies de l'appareil respiratoire**
    - **affections aiguës des voies respiratoires supérieures**
    - **autres maladies de l'appareil respiratoire**
    - **RG 4 bis**
    - **reprotoxique catégorie 2**
    - **allergies cutanées**
    - **effet toxique du monoxyde de carbone**
    - **RG 64**
    - **maladies hypertensives**
    - **dermite allergique de contact (RG 65)**
    - **irritation voies aériennes supérieures**
    - **classement CIRC 1**
    - **classement CIRC 2B**
    - **troubles névrotiques, troubles liés à des facteurs de stress et troubles somatoformes**
    - **RG 12**

Tenues de travail

- Caractéristiques (nuisances possibles)
    - **combinaison ou veste et pantalon** (impregnation des tenues par les produits manipules)
    - **combinaison intégrale jetable** (inconfort lié à la tenue)
    - **tenues de travail fournies**
    - **gants adaptés aux produits chimiques utilisés.**
    - **lunettes de protection**
    - **chaussures de sécurité antidérapantes**

    - **protections auditives**
    - **gants adaptés à l'activité**
- Nuisances (préventions)
    - **impregnation des tenues par les produits manipules**
        - entretenir les vêtements de travail (par l'entreprise)
        - changer fréquemment de tenue de travail
        - mettre à disposition des vestiaires à double compartiment
    - **inconfort lié à la tenue**
- Effets sur la santé
    - **majoration des risques de maladie**

Santé et Travail

1. Afin de définir si un salarié bénéficie d'un Suivi Individuel Renforcé de son état de santé, il est nécessaire de vérifier s'il appartient à l'une des catégories suivantes des postes à risques particuliers (Art. R. 4624-23) :

a) à l'amiante
b) aux rayonnements ionisants
c) au plomb dans les conditions prévues à l'art. R.4412-160
d) au risque hyperbare
e) aux agents biologiques des groupes 3 et 4
f) aux agents cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction de catégories 1 A et 1B
g) montage et démontage d'échafaudage

Présente également des risques particuliers tout poste pour lequel l'affectation sur celui-ci est conditionnée à un examen d'aptitude spécifique prévu par le présent code.

S'il le juge nécessaire, l'employeur complète la liste des postes entrant dans les catégories mentionnées au I. par des postes présentant des risques particuliers pour la santé ou la sécurité du travailleur ou pour celles de ses collègues ou des tiers évoluant dans l'environnement immédiat de travail mentionnés au premier alinéa de l'article L. 4624-2, après avis du ou des médecins concernés et du comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail ou, à défaut, des délégués du personnel s'ils existent, en cohérence avec l'évaluation des risques prévue à l'article L. 4121-3 et, le cas échéant, la fiche d'entreprise prévue à l'article R. 4624-46. Cette liste est transmise au service de santé au travail, tenue à disposition du directeur régional des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi et des services de prévention des organismes de sécurité sociale et mise à jour tous les ans. L'employeur motive par écrit l'inscription de tout poste sur cette liste.

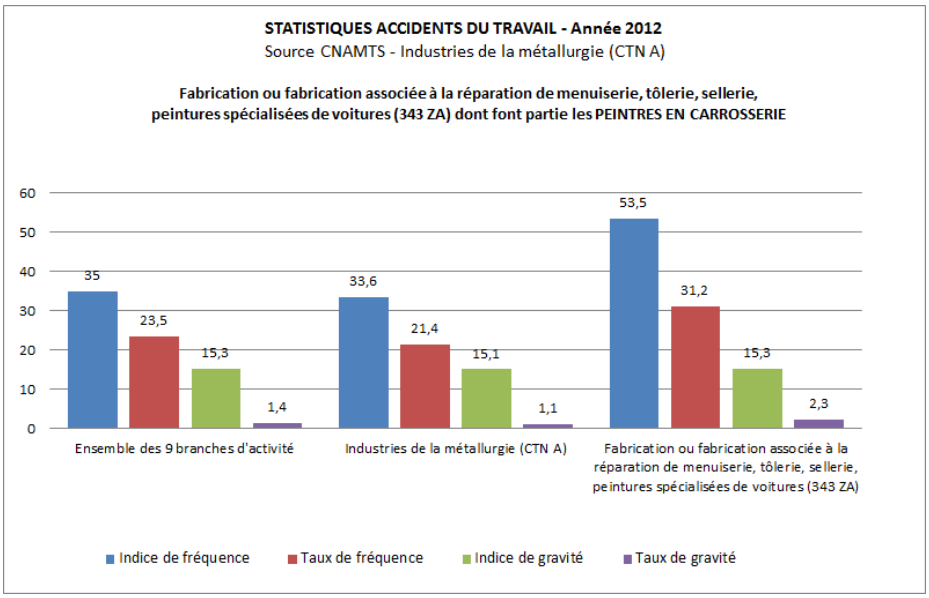
2. Dans ce métier, un certain nombre de situations ou nuisances peuvent après évaluation par l'employeur, poste par poste, être considérées comme **des facteurs de risques professionnels** cités dans le compte professionnel de prévention (C2P) :

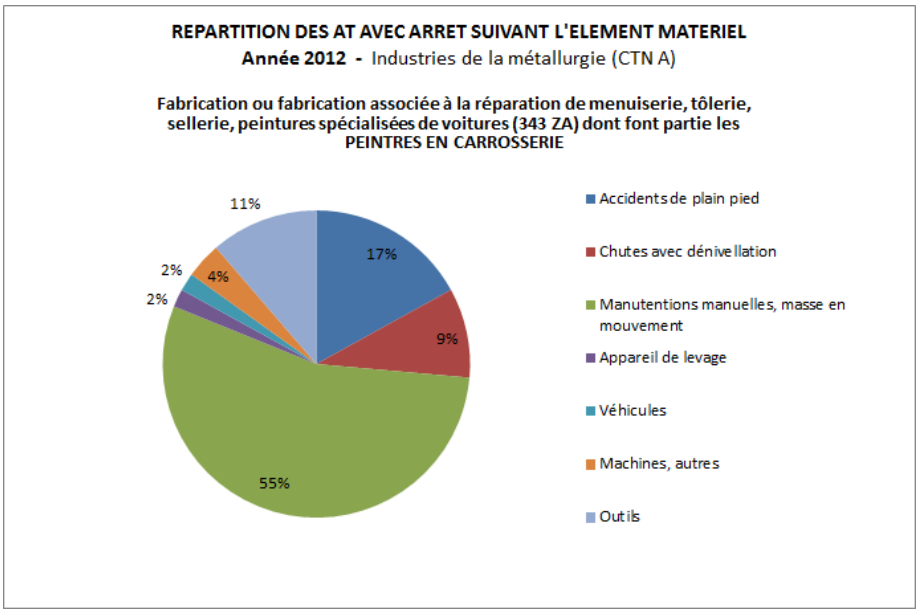
- Activités en milieu hyperbare
- Bruit
- Equipes successives alternantes
- Températures extrêmes
- Travail de nuit
- Travail répétitif

3. Les différents **tableaux de maladies professionnelles** pouvant être concernés dans cette profession sont **:**

- **Tableau n°04 : Hémopathies provoquées par le benzène et tous les produits en renfermant**
- **Tableau n°04BIS : Affections gastro-intestinales provoquées par le benzène, le toluène, les xylènes et tous les produits en renfermant**
- **Tableau n°42 : Atteinte auditive provoquée par les bruits lésionnels**
- **Tableau n°51 : Maladies professionnelles provoquées par les résines époxydiques et leurs constituants**
- **Tableau n°57 : Affections périarticulaires provoquées par certains gestes et postures de travail**
- **Tableau n°62 : Affections professionnelles provoquées par les isocyanates organiques**
- **Tableau n°64 : Intoxication professionnelle par l'oxyde de carbone**
- **Tableau n°65 : Lésions eczématiformes de mécanisme allergique**
- **Tableau n°66 : Rhinites et asthmes professionnels**
- **Tableau n°66BIS : Pneumopathies d'hypersensibilité**
- **Tableau n°69 : Affections provoquées par les vibrations et chocs transmis par certaines machines-outils, outils et objets et par les chocs itératifs du talon de la main sur des éléments fixes**
- **Tableau n°84 : Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools, glycol, éthers de glycols ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et diméthylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde.**

4. **Statistiques accidents du travail année 2012 "Fabrication ou fabrication associée à la réparation de menuiserie, tôlerie, sellerie, peintures spécialisées de voitures (343 ZA)" dont font partie les PEINTRES EN CARROSSERIE :**





Conclusion

Le risque chimique évolue : la réglementation sur la limitation des COV (composés organiques volatils) dans l'environnement a favorisé la substitution des peintures en phase solvant par les peintures en phase aqueuse. Les affections respiratoires allergiques liées aux isocyanates restent une préoccupation majeure dans cette profession.

La contrainte posturale persiste surtout lors de la peinture des poids lourds.

Le peintre est exposé aux risques dus à la coactivité des carrossiers dans les mêmes locaux.

Fiche résumée issue de la **FMP Peintre en carrosserie** consultable sur **https://www.fmppresanse.fr**