



SURVEILLANCE MEDICALE RENFORCEE REGLEMENTAIRE des risques professionnels

Aide à l'identification et à la déclaration par l'employeur
de salariés devant relever d'une SMR dans le BTP

Génie climatique Fumisterie - Ventilation

En ligne sur
www.sistbtp.com

Fiche d'activité n° 14 - Codes NAF : 453F, 452U

Principales situations de travail pouvant être à l'origine de l'exposition des opérateurs à des dangers	Dangers potentiels	Code
Dégraissage de pièces métalliques (solvants...)	Agents chimiques dangereux	01
Application ou pulvérisation de peinture anti corrosion		
Application ou pulvérisation de peinture en solution dans un solvant		
Soudure à l'arc (électrodes enrobées), soudage inox		
Injection ou projection de mousse d'isolation		
Application ou pulvérisation de colles en solution dans un solvant (collage de gaines, tubes PVC...)		
Interventions sur tour aéro-réfrigérante	Microbes et parasites	30
Entretien d'unités de climatisation		
Utilisation de machines outils portatives ou guidées à la main (pistolet de scellement...) Utilisation de marteau piqueur, perforateur, brise-béton	Bruit	12
	Vibrations transmises aux membres supérieurs	15
Martelage des métaux par percussion	Bruit	12
Nettoyage haute pression		
Usinage de métaux ferreux (tronçonnage, grenailage, sablage....)	Poussières de fer	23
Soudure à l'arc		
Travail en équipe alternante avec poste de nuit Travail de nuit (entretien chaufferie...)	Travail posté	42
	Travail de nuit	43
Contrôle non destructif de soudure	Rayonnements ionisants	13
Travaux sur matériaux réfractaires (fours....)	Poussières de silice libre	25
Grattage, découpage de matériaux recouverts de peinture au plomb	Poussières de plomb	24
Oxycoupage au chalumeau de matériaux recouverts de peinture au plomb	Vapeurs de plomb	04
Interventions sur matériaux contenant de l'amiante (joints, calorifuges, faux plafonds, flocage...)	Poussières d'amiante	21

Attention : liste indicative ; d'autres situations de travail et dangers sont possibles. Ils doivent être identifiés par l'entreprise, en s'aidant au besoin des autres fiches disponibles.

16 Fiches activité disponibles :

1. démolition	9. carrelage marbrerie,
2. couverture, étanchéité, bardage,	10. terrassement, canalisations, VRD,
3. fondations, forages, sondages, travaux maritimes et fluviaux,	11. plâtrerie, cloisons mobiles, isolation,
4. menuiserie bois et PVC, charpente bois,	12. menuiserie métallique, serrurerie, construction métallique,
5. peinture, ravalement,	13. électricité bâtiment, électricité industrielle,
6. revêtement de sols,	14. génie climatique, fumisterie, ventilation,
7. plomberie, chauffage, calorifugeage,	15. travaux routiers,
8. maçonnerie béton armé, béton génie civil,	16. hygiène publique, assainissement, traitement des eaux.

MODE D'EMPLOI AU VERSO

Août 2007

MODE D'EMPLOI

RAPPELS IMPORTANTS

L'employeur est seul responsable du classement de ses salariés en Surveillance Médicale Simple ou en Surveillance Médicale Renforcée (SMR) après consultation du médecin du travail (article R. 241-25 du code du travail).

Pour être classé en Surveillance Médicale Renforcée, un salarié doit être exposé à un risque prévu par la réglementation (décret - arrêté) et évalué par son employeur. En effet, seule l'évaluation exigée par ailleurs par le Code du Travail, permet de se prononcer sur la réalité de l'exposition d'un salarié à un risque et donc de juger de la nécessité de le placer en SMR.

Pour réaliser cette évaluation l'employeur doit :

- apprécier différents facteurs : la gravité du danger, sa fréquence, la durée et l'intensité de l'exposition ainsi que l'efficacité des mesures de prévention mises en place,
- utiliser une méthode validée, par exemple MAEVA-BTP (présentée sur www.maeva-btp.fr),
- consigner les résultats dans le document unique réglementaire,
- mettre en œuvre un plan d'action visant à supprimer ou réduire ce risque.

1^{er} CAS - Vous avez procédé à l'évaluation de vos risques professionnels et établi votre document unique

Si cette évaluation conclut à une exposition de certains de vos salariés à un ou plusieurs risques professionnels énumérés au recto de la présente fiche, vous devez les signaler sur la liste nominative de votre personnel adressée à votre Service Interentreprises de Santé au Travail (SIST), comme devant bénéficier d'une SMR (Surveillance Médicale Renforcée).

N'oubliez pas : la mise en SMR implique que vous ayez évalué un risque et mis en œuvre les mesures de prévention qui s'imposent.

2^{ème} CAS - Vous n'avez pas encore procédé à l'évaluation annuelle de vos risques professionnels

Faites-le dès que possible. Votre SIST peut vous y aider. Dans l'attente d'une évaluation effective des risques, vous pouvez vous servir du recto de la présente fiche d'activité - voire des autres fiches existantes en ligne sur www.sistbtp.com et disponibles auprès de votre SIST - pour déclarer le personnel devant bénéficier d'une SMR.

POUR CE FAIRE :

- *dans un premier temps*, à partir de la liste des dangers potentiels liés aux situations de travail énumérées au recto de la présente fiche (et des autres disponibles, si nécessaire), vous recensez ceux existant réellement dans votre entreprise en raison de ses activités
- *dans un deuxième temps*, vous identifiez les salariés de votre entreprise exposés aux dangers recensés
- *dans un troisième temps* (à défaut d'une réelle évaluation), vous estimez pour chacun de ces salariés leur fréquence d'exposition à ces dangers qui deviennent ainsi des risques. Pour cette estimation, **sauf précisions et cas particuliers signalés ci-dessous***, ne retenez en première intention que les expositions permanentes ou fréquentes. L'exposition d'un salarié à un ou plusieurs dangers précédemment répertoriés sera qualifiée de fréquente si, pendant une durée cumulée, elle dépasse approximativement 30 % de son temps de travail. Ce pourcentage pourra être calculé sur la journée (+ de 2 H.), sur la semaine (+ de 2 jours), sur le mois (+ de 6 jours), ou sur l'année pour les travaux intermittents ou saisonniers (+ de 3 mois).

DANS LES 2 CAS

► **Signalez sur la liste nominative du personnel destinée à votre SIST les salariés retenus à l'issue de cette procédure, afin qu'ils bénéficient d'une SMR**

► **Précisez - en toutes lettres ou par code, selon les instructions données par votre SIST - les risques auxquels ils sont selon vous exposés en sollicitant sur ce point l'avis de votre médecin du travail.**

(*) PRECISIONS sur les Agents Chimiques Dangereux

Il s'agit notamment des substances pures et des produits commerciaux étiquetés très toxique (T+), toxique (T), nocif (Xn), corrosif (C), ou irritant (Xi) pour lesquelles l'évaluation montre un risque résiduel malgré les mesures de prévention mises en place. Les fiches de données de sécurité correspondantes doivent être transmises au médecin du travail.

Amiante : déclaration en SMR obligatoire pour les secteurs 1 et 2. Pour le secteur 3, évaluation des risques et en cas de risque, transmission obligatoire de la fiche d'exposition au médecin du travail qui décidera des modalités adaptées de surveillance.

(* CAS PARTICULIERS, pour lesquels la réglementation fixe des seuils d'intensité précis déclenchant la SMR

- vibrations transmises aux membres supérieurs (voir notice technique du matériel) – cf R.231-119 Code du Travail.-
- vibrations transmises au corps entier (voir notice technique du matériel) – cf R.231-119 C.T.-
- bruit (voir notice technique du matériel) – cf R.231-127 C.T.-

Pour ces risques, une mesure précise de l'intensité est souvent nécessaire. Adressez-vous à votre SIST qui fera, si besoin, appel à un organisme compétent.

Les salariés classés en SMR font l'objet d'un examen médical périodique au moins tous les 12 mois.

En cas de difficulté, rapprochez-vous de votre Service de Santé au Travail