

Tableau n° 3

L'arsenic et ses composés minéraux, les poussières et les vapeurs arsenicales et l'hydrogène arsénié

Date de création : 11 Décembre 1957 ; N° JORT : 143/1957

Date de la dernière mise à jour : 10 Janvier 1995 ; N° JORT : 26/1995

Désignation des maladies	Délai de prise en charge	Liste indicative des Travaux susceptibles de provoquer ces maladies
-A-		
1- <u>Intoxication aiguë</u>	7 jours	Liste indicative des principaux travaux
Insuffisance circulatoire, troubles du rythme, arrêt circulatoire.		Tous travaux exposant à l'extraction de roches et minerais renfermant de l'arsenic, à la manipulation ou à l'inhalation d'arsenic ou de ses composés minéraux, notamment :
Vomissement, diarrhée, syndrome de cytolyse hépatique.		
Encéphalopathie.		. Traitement pyro-métallurgique de minerais arsenicaux.
Troubles de l'hémostase		
Dyspnée aiguë		. Traitement pyro-métallurgique de métaux non ferreux arsenicaux.
2- <u>Effets caustiques</u>	7 jours	Fabrication ou emploi de pesticides arsenicaux.
Dermites de contact irritatives, plaies arsenicales, stomatite, rhinite ou perforation de la cloison nasale.		. Emploi de composés minéraux arsenicaux dans le travail du cuir, en verrerie, en électronique.
Conjonctivite, kératite, blépharite.		
3- <u>Intoxication subaiguë</u>	90 jours	
Polynévrites		
Mélanodermie		
Dyskératoses palmo-plantaires.		
4- <u>Affections cancéreuses</u>	40 ans	
Dyskératose lenticulaire en disque (maladie de Bowen)		
Epithélioma cutané primitif.		
Angiosarcome du foie.		

-B-

Cancer bronchique primitif

40 ans

Liste limitative des travaux

Travaux de pyro-métallurgie exposant à l'inhalation de poussières ou de vapeurs arsenicales.

Travaux de fabrication et de conditionnement de l'anhydride arsenicaux.

Fabrication de pesticides arsenicaux à partir de composés inorganiques pulvérulents de l'arsenic.

-C-

Hémoglobinurie

15 jours

Liste indicative des principaux travaux

Ictère avec hémolyse

15 jours

Travaux exposant aux émanations d'hydrogène arsénié, notamment :

Néphrite azotémique

30 jours

Traitement des minerais arsenicaux.

Accidents aiguë (coma), en dehors des cas considérés comme accidents du travail.

3 jours

Préparation et emploi des arséniures métalliques.

Décapage des métaux, détartrage des chaudières.

Gonflement des ballons avec de l'hydrogène impur.