

Affections consécutives à l'inhalation de poussières minérales renfermant de la silice cristalline (quartz, cristobalite, tridymite), des silicates cristallins (kaolin, talc), du graphite ou de la houille

Date de création : ordonnance du 2 août 1945 - Dernière mise à jour : décret du 28 mars 2003

Désignation des maladies	Délai de prise en charge	Liste indicative des principaux travaux susceptibles de provoquer ces maladies
<p>A - Affections dues à l'inhalation de poussières de silice cristalline : quartz, cristobalite, tridymite</p> <p>A1 - Silicose aiguë : pneumoconiose caractérisée par des lésions alvéolo-interstitielles bilatérales mises en évidence par des examens radiographiques ou tomodynamométriques ou par des constatations anatomopathologiques (lipoprotéinose) lorsqu'elles existent ; ces signes ou ces constatations s'accompagnent de troubles fonctionnels respiratoires d'évolution rapide.</p> <p>A2 - Silicose chronique : pneumoconiose caractérisée par des lésions interstitielles micronodulaires ou nodulaires bilatérales révélées par des examens radiographiques ou tomodynamométriques lorsqu'elles existent ; ces signes ou ces constatations s'accompagnent ou non de troubles fonctionnels respiratoires.</p> <p>Complications :</p> <ul style="list-style-type: none"> • cardiaque : <ul style="list-style-type: none"> o insuffisance ventriculaire droite caractérisée. • pleuro-pulmonaires : <ul style="list-style-type: none"> o tuberculose et autre mycobactériose (<i>Mycobacterium xenopi</i>, <i>M. avium intracellulare</i>, <i>M. kansasii</i>) surajoutée et caractérisée ; o nécrose cavitaire aseptique d'une masse pseudotumorale ; o aspergillose intracavitaire confirmée par la sérologie ; • non spécifiques : <ul style="list-style-type: none"> o pneumothorax spontané ; o surinfection ou suppuration bactérienne bronchopulmonaire, subaiguë ou chronique. <p>Manifestations pathologiques associées à des signes radiologiques ou des lésions de nature silicotique :</p> <ul style="list-style-type: none"> • cancer bronchopulmonaire primitif ; • lésions pleuro-pneumoconiotiques à type rhumatoïde (syndrome de Caplan-Collinet). <p>A3 - Sclérodémie systémique progressive.</p>	<p>6 mois (sous réserve d'une durée minimale d'exposition de 6 mois)</p> <p>35 ans (sous réserve d'une durée minimale d'exposition de 5 ans)</p> <p>15 ans (sous réserve d'une durée minimale d'exposition de 10 ans)</p>	<p>A - Travaux exposant à l'inhalation des poussières renfermant de la silice cristalline, notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Travaux dans les chantiers et installations de forage, d'abattage, d'extraction et de transport de minerais ou de roches renfermant de la silice cristalline ; • Travaux en chantiers de creusement de galeries et fonçage de puits ou de bures dans les mines ; • Concassage, broyage, tamisage et manipulation effectués à sec, de minerais ou de roches renfermant de la silice cristalline ; • Taille et polissage de roches renfermant de la silice cristalline ; • Fabrication et manutention de produits abrasifs, de poudres à nettoyer ou autres produits renfermant de la silice cristalline ; • Travaux de ponçage et sciage à sec de matériaux renfermant de la silice cristalline • Extraction, refente, taillage, lissage et polissage de l'ardoise ; • Utilisation de poudre d'ardoise (schiste en poudre) comme charge en caoutchouterie ou dans la préparation de mastic ou aggloméré ; • Fabrication de carborundum, de verre, de porcelaine, de faïence et autres produits céramiques et de produits réfractaires ; • Travaux de fonderie exposant aux poussières de sables renfermant de la silice cristalline : décochage, ébarbage et dessablage ; • Travaux de meulages, polissage, aiguisage effectués à sec, au moyen de meules renfermant de la silice cristalline ; • Travaux de décapage ou de polissage au jet de sable contenant de la silice cristalline ; • Travaux de construction, d'entretien et de démolition exposant à l'inhalation de poussières renfermant de la silice cristalline ; • Travaux de calcination de terres à diatomées et utilisations des produits de cette calcination ; • Travaux de confection de prothèses dentaires.

Désignation des maladies	Délai de prise en charge	Liste indicative des principaux travaux susceptibles de provoquer ces maladies
<p>B - Affections dues à l'inhalation de poussières minérales renfermant des silicates cristallins (kaolins, talc) ou du graphite :</p> <p>Pneumoconioses caractérisées par des lésions interstitielles bilatérales révélées par des examens radiographiques ou tomodensitométriques ou par des constatations anatomopathologiques lorsqu'elles existent, que ces signes radiologiques ou ces constatations s'accompagnent ou non de troubles fonctionnels respiratoires :</p> <p>B1 - Kaolinose</p> <p>B2 - Talcose</p> <p>B3 - Graphitose</p>	<p>35 ans (sous réserve d'une durée minimale d'exposition de 10 ans)</p>	<p>B - Travaux exposant à l'inhalation de poussières minérales renfermant des silicates cristallins (kaolin, talc) ou du graphite, notamment :</p> <p>B1 - Travaux d'extraction, de broyage et utilisation industrielle du kaolin : faïence, poterie.</p> <p>B2 - Travaux d'extraction, de broyage, de conditionnement du talc ; Utilisation du talc comme lubrifiant ou comme charge dans l'apprêt du papier, dans la préparation de poudres cosmétiques, dans les mélanges de caoutchouterie et dans certaines peintures.</p> <p>B3 - Manipulation, broyage, conditionnement, usinage, utilisation du graphite, notamment comme réfractaire ; Fabrication d'électrodes.</p>
<p>C - Affections dues à l'inhalation de poussières de houille :</p> <p>C1 - Pneumoconiose caractérisée par des lésions interstitielles bilatérales révélées par des examens radiographiques ou tomodensitométriques lorsqu'elles existent, que ces signes radiologiques ou ces constatations s'accompagnent ou non de troubles fonctionnels respiratoires. Complications :</p> <ul style="list-style-type: none"> • cardiaque : <ul style="list-style-type: none"> o insuffisance ventriculaire droite caractérisée ; • pleuro-pulmonaires : <ul style="list-style-type: none"> o tuberculose et autre mycobactériose (<i>Mycobacterium xenopi</i>, <i>M. avium intracellulare</i>, <i>M. kansasii</i>) surajoutée et caractérisée ; o nécrose cavitaire aseptique d'une masse pseudotumorale ; o aspergillose intracavitaire confirmée par la sérologie ; • non spécifiques : <ul style="list-style-type: none"> o surinfection ou suppuration bactérienne bronchopulmonaire, subaiguë ou chronique ; o pneumothorax spontané. <p>Manifestation pathologique associée :</p> <ul style="list-style-type: none"> • lésions pleuro-pneumoconiotiques à type rhumatoïde (syndrome de Caplan-Collinet). <p>C2 - Fibrose interstitielle pulmonaire diffuse non régressive, d'apparence primitive. Cette affection doit être confirmée par un examen radiographique ou par tomodensitométrie en coupes millimétriques ou par des constatations anatomopathologiques lorsqu'elles existent. Complications de cette affection :</p> <ul style="list-style-type: none"> • insuffisance respiratoire chronique caractérisée ; • insuffisance ventriculaire droite caractérisée ; • tuberculose et autre mycobactériose (<i>Mycobacterium xenopi</i>, <i>M. avium intracellulare</i>, <i>M. kansasii</i>) surajoutée et caractérisée ; • pneumothorax spontané. 	<p>35 ans (sous réserve d'une durée minimale d'exposition de 10 ans)</p> <p>35 ans (sous réserve d'une durée minimale d'exposition de 10 ans)</p>	<p>C - Travaux exposant à l'inhalation de poussières de houille, notamment : travaux au fond dans les mines de houille.</p>