



GROUPE ASMT TOXICOLOGIE

Cancérogénicité des agents chimiques : traduction des monographies 1 à 135 du CIRC



Le Docteur LOEUILLET, membre du Groupe ASMT (Action Scientifique en Milieu de Travail) Toxicologie de Présanse, a mis à jour, en mars dernier, la traduction française des listes résultant du travail des groupes d'experts du CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer) des monographies numérotées de 1 à 135.

Ces 135 monographies concernent au total 1 046 agents. Elles évaluent ou réévaluent des produits chimiques, des groupes de produits chimiques, des mélanges complexes, des

expositions professionnelles, ou encore des habitudes culturelles, des agents biologiques ou physiques.

Deux documents, fruit de cette traduction et s'intéressant aux seuls agents des groupes 1, 2A et 2B, sont mis à disposition des SPSTI et de leurs équipes sur le site Internet de Présanse où ils peuvent être consultés et téléchargés.

Pour consulter ces documents : <https://www.presanse.fr/ressources-santé-travail/cancerogenecite-des-agents-chimiques-documents-sur-les-monographies-1-a-128-du-circ/>. ■

Traduction de la liste des évaluations faites par le Centre international sur le cancer (groupes 1, 2A, 2B) sur les risques de cancérogénicité pour l'homme et commentaires sur l'utilisation des agents cités (volumes 1 à 135) – Mise à jour au 1 ^{er} mars 2024	Liste des classifications par site de cancer avec indication suffisante ou limitée chez l'homme, d'après les monographies CIRC (volumes 1 à 135) – Mise à jour au 1 ^{er} mars 2024
<p>Document, de 47 pages, présenté sous forme de listes des agents chimiques cancérogènes (groupe 1), probablement cancérogènes, (groupe 2A) et peut-être cancérogènes (groupe 2B) avec l'indication de la monographie concernée et l'année de publication.</p> <p>Pour chaque groupe, classement par agents et groupes d'agents, par mélanges et par circonstances d'exposition.</p> <p>Figurent également les numéros CAS, les synonymes, les noms commerciaux pour les médicaments vendus (ou ayant été vendus) en France, ainsi que les numéros de maladie professionnelle (régime général et agricole).</p>	<p>Document, de 10 pages, présenté sous la forme de tableaux.</p> <p>Indication, par site de cancer, des expositions professionnelles, des habitudes liées au mode de vie, des médicaments, des agents infectieux et les agents physiques, cancérogènes et pour lesquels des preuves suffisantes ou limitées chez l'homme ont été mises en évidence.</p>

Liste des classifications par sites de cancer, avec indication suffisante ou limitée chez l'homme, d'après les monographies CIRC (volumes 1 à 135).

Document ne saurait être considéré comme une publication officielle du CIRC ou de l'OMS. <http://www.iarc.fr/>

Site de cancer	Agents cancérogènes avec indication suffisante chez l'homme	Agents cancérogènes avec indication limitée chez l'homme
Lèvre, Cavité buccale, Pharynx		Alcoolisme chronique
Lèvre		
Cavité buccale	Alcoolisme associé à la consommation de boissons alcoolisées. Boissons alcoolisées. Chique de tabac, avec ou sans tige. Opium	Exposition professionnelle aux bitumes dur et à leurs émulsions pendant le travail de l'asphalte chaud. Exposition professionnelle aux bitumes mouillés et à leurs émulsions pendant les travaux d'asphaltage. Opium
Glandes salivaires	Agents à la fois : - alcoolisme associé à la consommation de boissons alcoolisées	Tabac radiocuré, sans tige ⁽¹⁾
Pharynx, Oropharynx⁽¹⁾	Opium	
Pharynx, Amygdales⁽¹⁾	Opium	
Pharynx, Nasopharynx⁽¹⁾	Exposition de la cavité nasale à la fumée de tabac. Opium	Légumes fumés (pâtisseries asiatiques)
Pharynx (tout sites)	Agents à la fois : - alcoolisme associé à la consommation de boissons alcoolisées. - Boissons alcoolisées. - Chique de tabac avec tige. - Opium	Amiante sous forme de fibres dur et à leurs émulsions pendant le travail de l'asphalte chaud. Exposition professionnelle aux bitumes mouillés et à leurs émulsions pendant les travaux d'asphaltage. Consommation d'opium ⁽¹⁾ Cancers secondaires de la lèvre de tabac.
Organes digestifs		
Œsophage	Agents à la fois : - alcoolisme associé à la consommation de boissons alcoolisées. - Tabac fumé. - Opium	Exposition professionnelle aux bitumes dur et à leurs émulsions pendant le travail de l'asphalte chaud. Exposition professionnelle aux bitumes mouillés et à leurs émulsions pendant les travaux d'asphaltage. Mélange à base de farine de fabrication du papajon. Ingestion de bitume (résidu chimique, 1% carène) à certains apprêts. Légumes fumés (pâtisseries asiatiques). Consommation d'opium ⁽¹⁾
Estomac	Agents à la fois : - Industrie de fabrication de caoutchouc. - Tabac fumé. - Alcoolisme par hépatite chronique	Amiante sous forme de fibres dur et à leurs émulsions pendant le travail de l'asphalte chaud. Consommation de viande transformée. Ingestion de nitrate ou nitrite dans des conditions favorables à...

ce document ne comprend pas les données qui ne sont pas en compte par les monographies du CIRC. notamment pour les groupes 1 et 2A et 2B.