## Anexa nr. 22 la normele metodologice

## TABELUL CU BOLILE PROFESIONALE CU DECLARARE OBLIGATORIE

1. **Cancer profesional**

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional\*/proces tehnologic** |
| Cancer al cavităţii nazale şi al sinusurilor feţei | Alcool izopropilic (procedeul de fabricare cu acidconcentrat a alcoolului izopropilic) |
| Crom hexavalent şi compuşi |
| Formaldehidă |
| Nichel şi compuşi (lucrări care implică expunereala pulberi, fumuri sau aerosoli rezultați la prăjirea și la electrorafinarea matelor de nichel) |
| Pulbere de lemn de esență tare |
| Pulberi din piele tăbăcită |
| Radiu-226 şi produşii săi de dezintegrare |
| Radiu-228 şi produşii săi de dezintegrare |
| Cancer nazofaringian | Formaldehidă |
| Pulbere de lemn de esență tare |
| Fabricarea cauciucului |
| Cancer laringian | Acizi anorganici tari (aerosoli) |
| Azbest (actinolit, amosit, antofillit, crisotil,crocidolit, tremolit) |
| Cancer bronhopulmonar primitiv | Arsen şi compuşi anorganici (inhalarea de pulberi sau de vapori care conțin arsen, precum și inhalarea de pulberi sau de vapori care conținparticule de arsenopirită auriferă) |
| Azbest (actinolit, amosit, antofillit, crisotil,crocidolit, tremolit) |
| Beriliu şi compuşi |
| Bis (clorometil) eter (puritate tehnică) |
| Cadmiu şi compuşi |
| Clorometil-metileter (puritate tehnică) |
| Crom hexavalent şi compuşi (acidul cromic și cromații sau bicromații alcalini sau alcalino-pământoși, cromatul de zinc) |
| Dioxid de siliciu (pulbere respirabilă de silicecristalină) |
| Emisii de eşapament ale motoarelor diesel |
| Fabricarea carburii de siliciu (procedeul Acheson) |
| Fabricarea Aluminiului |
| Fabricarea cauciucului |
| Fabricarea cocsului |
| Fumuri de sudură |
| Gaze muştar |
| Gazeificarea cărbunelui |
| Hidrocarburi aromatice policiclice prezente înfuningine, gudron de cărbune sau smoală de huilă rezultate din distilarea carbunelui |
| Nichel şi compuşi (lucrări care implică expunerea la pulberi, fumuri sau aerosoli rezultați la prăjireași la electrorafinarea matelor de nichel) |
| Oxizi de fier |
| Plutoniu |
| Radiaţii ionizante (X şi gamma) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Radon şi produşi de dezintegrare ai radonului (inclusiv la mineritul subteran al hematitei) |
| Cancer gastric | Fabricarea cauciucului |
| Radiaţii ionizante (X şi gamma) |
| Cancer hepatic (carcinom hepatocelular, angiosarcom) şi al ductelor biliare intrahepatice | Clorura de vinil monomer |
| 1,2-Dicloropropan |
| Plutoniu |
| Virusul hepatitic B |
| Virusul hepatitic C |
| Cancer osos (osteosarcom) | Plutoniu |
| Radiu-224 şi produşii săi de dezintegrare |
| Radiu-226 şi produşii săi de dezintegrare |
| Radiu-228 şi produşii săi de dezintegrare |
| Radiaţii X şi gamma |
| Cancer melanocitar al pielii sau buzelor (melanom) | Bifenili policlorinati |
| Radiaţia solară |
| Radiaţii ultraviolete |
| Cancer non-melanocitar al pielii sau buzelor: epiteliom spinocelular, epiteliom bazocelular, carcinom in situ (Boala Bowen)Leziuni epiteliale precanceroase (keratoza actinică) | Arsen şi compuşi anorganici (inhalarea de pulberisau de vapori care conțin arsen, precum și inhalarea de pulberi sau de vapori care conțin particule de arsenopirită auriferă) |
| Hidrocarburi aromatice policiclice prezente în funingine, gudron de cărbune sau smoală de huilărezultate din distilarea carbunelui |
| Uleiurile minerale (activități profesionale careimplică expunerea cutanată la uleiuri minerale care au fost utilizate în prealabil în motoarele cuardere internă pentru a lubrifia și a răci piesele mobile din motor) |
| Radiaţia solară |
| Radiaţii ultraviolete |
| Radiaţii X şi gamma |
| Uleiuri de şist |
| Mezoteliom pleural | Azbest (actinolit, amosit, antofillit, crisotil,crocidolit, tremolit) |
| Erionit |
| Fluoro-edenit |
| Vopsele cu adaos de azbest |
| Mezoteliom peritoneal | Azbest (actinolit, amosit, antofillit, crisotil,crocidolit, tremolit) |
| Erionit |
| Fluoro-edenit |
| Vopsele cu adaos de azbest |
| Endoteliom (sarcomul Kaposi) | Virusul imunodeficienţei umane (HIV) tipul 1 |
| Virusul herpetic al sarcomului Kaposi |
| Cancer renal | Tricloretilenă |
| Radiaţii X şi gamma |
| Cancer al vezicii urinare | Amine aromatice și sărurile lor (4-aminobifenil șisărurile sale (xenilamină) ; 4,4’-diaminobifenil și sărurile sale (benzidină); 2-naftilamină și sărurile sale; 4,4’-metilen bis(2-cloroanilină) și sărurile sale (MBOCA); 3,3’-dimetoxibenzidină și sărurile sale (o-dianisidină); 3,3’-dimetilbenzidină și sărurile sale (o-toluidină); 4-cloro-2-metilanilină și sărurile sale (p-cloro-o-toluidină) ; auramină(puritate tehnică)) |
| Arsen şi compuşi anorganici |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Coloranți derivați din benzidină (CI direct black 38, CI direct blue 6, CI direct brown 95) |
| Fabricarea Aluminiului |
| Fabricarea Auraminei |
| Fabricarea cauciucului |
| Fabricare Magenta |
| Orto-Toluidină |
| Radiaţii X şi gamma |
| Tricloretilenă |
| Cancer ocular | Radiaţii ultraviolete (procedee de sudare) |
| Virusul imunodeficienţei umane (HIV) tipul 1 |
| Cancer cerebral şi al sistemului nervos central | Radiaţii X şi gamma |
| Cancer al tiroidei | Radioizotopi ai Iodului, inclusiv I-131 |
| Radiaţii X şi gamma |
| Cancer ovarian | Azbest (actinolit, amosit, antofillit, crisotil, crocidolit, tremolit) |
| Leucemie şi/sau limfom | 1,3-Butadienă |
| Benzen |
| Fabricarea cauciucului |
| Formaldehidă |
| Fosfor-32 |
| Lindan |
| Pentaclorofenol |
| Produşi de fisiune inclusiv Stronţiu-90 |
| Toriu-232 şi produşii săi de dezintegrare |
| Virus Epstein-Barr |
| Virus hepatitic C |
| Virusul herpetic al sarcomului Kaposi |
| Virusul imunodeficienţei umane (HIV) tipul 1 |
| Virusul T-limfotropic uman (HTLV) tip 1 |
| Radiaţii X şi gamma |
| Alte afecţiuni maligne cauzate de expunerea profesională obiectivată şi evaluată la unul sau mai mulţi agenţi din lista IARC (International Agency for Research onCancer). | Agenţi cancerigeni cerţi din lista IARC |

## \* Agenţi cancerigeni

1. **Alte boli şi modificări hematologice nonmaligne profesionale**

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| Anemie | Ankylostoma duodenale |
| Arsen şi compuşi |
| Benzen |
| Brucella |
| Butil de staniu |
| Cimen (paracimol) |
| Compuşi organofosforici şi organoclorurati |
| Crezoli |
| Fosfor şi compuşi |
| Hidrocarburi alifatice halogenate (clorurade metil = monoclormetan, hexaclorciclohexan = Lindan,tricloretilenă ) |
| Hidrogen arseniat (arsină) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Medicamente |
| Mesitilen |
| Metilcelosolv |
| Monoxid de carbon |
| Naftalină |
| Nitro-, cloro- şi cloronitroderivati aromatici (monoclorbenzen, o- diclorbenzen, DDT, trinitrotoluen,pentaclorfenol) |
| p-Butilbenzen |
| Pirocatechină |
| Pirogalol |
| Plumb |
| Radiaţii ionizante |
| Silicat de etil |
| Trimetilbenzen (pseudocumen) şi altehidrocarburi aromatice |
| Agranulocitoză | Benzen |
| Radiaţii ionizante |
| Trinitrotoluen |
| Methemoglobinemie | Amino- şi nitroderivaţi |
| Hidrogen arseniat |
| Oxizi de azot |
| Pirocatechină |
| Pirogalol |
| Rezorcină |

## Afecţiuni psihice şi comportamentale profesionale

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| Sindrom posttraumatic | Traumatisme cranio-cerebrale prinaccident de muncă |
| Sindrom de stres posttraumatic | Situaţii sau evenimente excepţionalestresante la locul de muncă |

1. **Boli neurologice profesionale**

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| Sindrom de tunel carpian | Mişcări repetitive sau prelungite de flexie/ extensie / laterodeviaţie a pumnului sau de prehensiune palmo-digitală |
| Presiune prelungită sau repetată pe podul palmei |
| Sprijin prelungit pe regiunea carpiană |
| Vibraţii mecanice transmise sistemuluimana-brat |
| Sindrom de tunel cubital Guyon (compresia nervului ulnar la nivelul articulaţiei pumnului) | Mişcări repetitive sau prelungite de extensie a pumnului sau de prehensiune amâinii |
| Presiune prelungită sau repetată pe podulpalmei |
| Sprijin prelungit pe regiunea carpiană |
| Sindrom de tunel epitrohleo-olecranian (compresia nervului ulnar la nivelul cotului) | Sprijin prelungit pe faţa posterioară a cotului |
| Sindrom de tunel radial (compresia nervului radial la nivelul cotului) | Mişcări repetitive la nivelul cotului |

|  |  |
| --- | --- |
| Sindrom de compresie a nervului sciatic popliteuextern | Poziţie ghemuit prelungită |
| Neuropatie | Acrilamida |
| Borrelia (maladia Lyme) |
| Brucella (bruceloza cronică) |
| Dicloracetilena |
| Hexan |
| Mercur |
| N-metil-butil-cetona |
| Plumb |
| Sulfura de carbon |
| Toluen |
| Virusul hepatitic C |
| Virusul varicelo-zosterian |
| Virusul SARS-CoV-2 |
| Vibraţii mecanice |
| Parkinsonism secundar | Mangan (dioxid de mangan) |
| Mercur şi compuşi |
| Monoxid de carbon |
| Sulfură de carbon |

## Boli profesionale ale analizatorului vizual

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| Conjunctivită | Alergeni şi iritanţi profesionali |
| Radiaţii infraroşii |
| Radiaţii ionizante |
| Virusuri, bacterii |
| Cheratită | Acid clorhidric |
| Acid fluorhidric |
| Amoniac |
| Arsen şi compuşi |
| Benzochinone |
| Cianamida calcică |
| Clor |
| Creozot |
| Crezoli |
| Dioxid de sulf |
| Etilen-oxid (oxid de etilenă) |
| Fenoli (fenol, pirocatechină, pirogalol,rezorcină) |
| Formiat de metil |
| Hidrochinonă |
| Hidrogen sulfurat |
| Piridine |
| Quinoleina |
| Alergeni şi iritanţi profesionali |
| Radiaţii infraroşii |
| Radiaţii ionizante |
| Radiaţii ultraviolete |
| Seleniu |
| Silicat de metil |
| Streptococcus suis |
| Sulfură de carbon |
| Virusuri |

|  |  |
| --- | --- |
| Cataractă | Dinitrocrezol |
| Dinitrofenol |
| Etilen-oxid (oxid de etilenă) |
| Lasere |
| Microunde |
| Naftalină |
| Radiaţii infraroşii |
| Radiaţii ionizante |
| Radiații ultraviolete |
| Trinitrotoluen |
| Nistagmus | Iluminat inadecvat în mine |
| Astenopie acomodativă | Suprasolicitări vizuale, în special în condiţii de iluminat necorespunzătorcantitativ şi/sau calitativ |
| Nevrită optică | Alcool alilic |
| Alcool metilic (metanol) |
| Arsen şi compuşi |
| Hidrocarburi alifatice halogenate |
| Mercur |
| Naftalină |
| Nitro- şi aminoderivati aromatici |
| Piridine |
| Sulfură de carbon |
| Taliu |
| Ambliopie Diplopie Amauroză | Bromură de metil (monobrommetan) |
| Carbamaţi heterociclici anticolinesterazici |
| Clorură de metil (monoclormetan) |
| Compuşi organofosforici |
| Fosfaţi, pirofosfaţi, tiofosfati, fosforamide |
| Hidrogen fosforat (fosfină, trihidrura defosfor) |
| Monoxid de carbon |
| Sulfură de carbon |
| Taliu |
| Uveită Endoftalmie | Streptococcus suis |
| Boli oftalmologice cauzate de agenţi nemenţionaţi anterior, dacă pot fi documentate cu date de literatură şi se stabileşte legătura de cauzalitate întreexpunere şi boală. | Alţi agenţi nemenţionaţi anterior, dacă se stabileşte legătura de cauzalitate între expunere şi boală, documentată cu date de literatură științifică. |

1. **Boli profesionale ale analizatorului auditiv**

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| Hipoacuzie1 | Zgomot mai mare sau egal cu 85dB (A) |
| Substanţe chimice ototoxice (arsen,bromură de metil, n-butil alcool, compuşi organomercuriali, mangan, mercur, monoxid de carbon, plumb, stiren, sulfurăde carbon, toluen, tricloretilenă) |
| Explozii cu afectarea timpanului |
| Scântei sau metale topite ce determinăperforaţii ale timpanului |
| Traumă barometrică |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Traumatisme cu interesarea urechii mediişi a timpanului |
| Traumatismetemporale | cu | interesarea | stâncii |
| Curent electric |

1 Hipoacuzia profesională este scăderea permanentă a pragului auditiv peste 35dB (media aritmetică a valorilor la frecvenţele de 500, 1000, 2000, 4000Hz în conducerea aeriană), fără corecţie de presbiacuzie, în general simetrică și bilaterală, de cauză profesională.

## Boli profesionale ale aparatului cardiovascular

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
|  |  |
| Sindrom Raynaud | Clorura de vinil |
| Răşini epoxidice |
| Vibraţii mecanice transmise sistemuluimână-braț |
| Varice ale membrelor inferioare complicate cutulburări trofice sau cu tromboflebite | Ortostatism prelungit static sau asociat cumanipulare de greutăţi |
| Tromboflebita de efort a membrelor superioare | Efort cu mişcări ample ale membrelorsuperioare |
| Tromboflebita profundă a membrelor inferioare | Poziţie şezând prelungită la conducătorii profesionişti de vehicule şi utilaje |

1. **Boli profesionale ale aparatului respirator**

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| Silicoza cronică | Dioxid de siliciu liber cristalin |
| Silicoza acută (silicoproteinoza) |
| Silicotuberculoza | Dioxid de siliciu liber cristalin |
| Pneumoconioza minerului la cărbune | Cărbune |
| Azbestoza | Azbest (actinolit, amosit, antofillit,crisotil, crocidolit, tremolit) |
| Pneumoconioze | Bariu (baritoza), caolin (caolinoza), fier(sideroza), grafit (grafitoza), mică (micatoza), nefelina apatita, negru de fum, olivina (olivinoza), pământ de diatomee, perlit, roci şistoase (shale), staniu (stanoza), sticla vitroasă, talc(talcoza), vermiculita, zeolitul |
| Pneumoconioze mixte | Pulberi anorganice mixte |
| Aluminoza | Aluminiu |
| Pneumopatie interstiţială difuză (PID)/Fibrozǎ pulmonarǎ | Agenti biologici |
| Antimoniu/stibiu (stibioza) |
| Ardezie |
| Beriliu |
| Carburi metalice (frite) |
| Clorura de vinil |
| Cobalt |
| Medicamente (unele citostatice) |
| Metale grele (crom, nichel, cobalt,molibden, titan) |
| Oxizi de ceriu |
| Radiaţii ionizante |
| Substanţe chimice (gaze, fumuri şi vapori)- inclusiv gaze de furnal, gaze de sudură |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Şisturi |
| Uleiuri minerale |
| Virusul SARS-CoV-2 |
| Pleurezie benignă | Azbest (actinolit, amosit, antofillit,crisotil, crocidolit, tremolit) |
| Îngroşări pleurale difuze | Azbest (actinolit, amosit, antofillit,crisotil, crocidolit, tremolit) |
| Îngroşări pleurale localizate (plăci pleurale) | Azbest (actinolit, amosit, antofillit,crisotil, crocidolit, tremolit) |
| Atelectazii rotunde | Azbest (actinolit, amosit, antofillit,crisotil, crocidolit, tremolit) |
| Bisinoza | Bumbac, cânepă, in, iută, sisal, capoc |
| Pneumonita de hipersensibilitate (Alveolita alergică extrinsecă) | Agenţi biologici (bacterii, fungi,protozoare) care contaminează pulberi vegetale (trestie de zahăr, malț, boia, plută, celuloză de hârtie, praf de lemn),brânzeturi (maturare), mezeluri |
| Antigene proteice provenite de la animale,păsări şi insecte |
| Enzime de Bacil Subtilis din detergenţi,enzime proteolitice din soluţii de curăţat |
| Substanţe chimice cu greutate molecularămică: izocianaţi, anhidride, piretroide, anhidrida trimelitică, medicamente (azatioprina, 6-mercaptopurina, beta- blocante, busulfan, fluoxetina,nitrofurantoin, procarbazina, fenitoina) |
| Febră de fum | Fumuri de zinc, cupru, cadmiu, crom,mangan, nichel, staniu |
| Febra produsă de fumuri de polimeri | Fumuri de polimeri |
| Sindromul toxic al pulberilor organice (boala de siloz) | Pulberi organice |
| Bronhopneumopatie obstructiva cronica (BPOC) (inclusiv la lucratorii fumatori) | Azbest |
| Dioxid de siliciu liber cristalin |
| Gaze diesel |
| Produşi de combustie |
| Pulberi organice |
| Substanţe chimice (gaze, fumuri şi vapori) |
| Alte pulberi anorganice |
| Rinite | Alergeni respiratori profesionali |
| Iritanţi respiratori profesionali |
| Ulcer nazal şi/sau perforaţia septului nazal | Acid clorhidric |
| Acid fluorhidric |
| Arsen şi compuşi |
| Clorura de potasiu |
| Clorura de sodiu |
| Crom şi compuşi |
| Lemn (pulberi) |
| Laringită | Alergeni respiratori profesionali |
| Iritanţi respiratori profesionali |
| Suprasolicitare vocală profesională cronică |
| Noduli ai corzilor vocale ("nodulii cântăreţilor") | Suprasolicitare vocală profesională cronică |
| Iritaţie acută a căilor aeriene:-Edem laringian-Edem pulmonar-Sindromul de detresă respiratorie acută/ ARDS (Acute Respiratory Distress Syndrome)- Bronşită acută | Substanţe chimice (gaze, fumuri, vapori, aerosoli) |

|  |  |
| --- | --- |
| Sindrom de disfuncţie reactivă de căi aeriene (RADS = Reactive airways dysfunction syndrome) | Produşi de combustie |
| Substanţe chimice (gaze, fumuri şi vapori) |
| Astm bronşic alergic(inclusiv la lucratorii cu teren atopic, inclusiv la lucratorii fumatori) | Alergeni respiratori profesionali |
| Astm bronşic nonalergic (iritativ)(inclusiv la lucratorii cu teren atopic, inclusiv la lucratorii fumatori) | Iritanţi respiratori profesionali |
| Bronşită cronică(inclusiv la lucratorii fumatori) | Azbest |
| Dioxid de siliciu liber cristalin |
| Gaze diesel |
| Produşi de combustie |
| Pulberi organice |
| Substanţe chimice (gaze, fumuri şi vapori) |
| Alte pulberi anorganice |
| Bronşiolită obliterantă | Gaze diesel |
| Produşi de combustie |
| Substanţe chimice (gaze, fumuri şi vapori) |
| Pneumopatie cauzată de sisteme de aer condiţionat şi de umidifiere a aerului | Agenţi infecţioşi vehiculaţi prin sistemelede aer condiţionat şi de umidifiere a aerului |
| Pneumonie chimică | Substanţe chimice (gaze, fumuri şi vapori),uleiuri minerale (pneumonia lipoidică), parafină (pneumonia lipoidică) |
| Emfizem pulmonar | Efort respirator cronic (la suflători) |
| Boli respiratorii cauzate de agenţi nemenţionaţi anterior, dacă pot fi documentate cu date deliteratură şi se stabileşte legătura de cauzalitate între expunere şi boală. | Alţi agenţi nemenţionaţi anterior, dacă sestabileşte legătura de cauzalitate între expunere şi boală, documentată cu date de literatură științifică. |

## Boli profesionale ale ficatului

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| Hepatită toxică | Substanţe chimice hepatotoxice: arsen şicompuşi, brombenzen, clorura de vinil, crezoli, dinoseb, dinoterbe, eter clormetilic, eter dicloretilic, etilenclorhidrina, fenoli, halotan, hidrocarburi alifatice halogenate, ioxinil,nitro- şi cloronitroderivaţi aromatici |
| Hepatită infecţioasă | Amoebe |
| Brucella |
| Rickettsii (Febra Q) |
| Virusuri hepatitice |
| Boli ale ficatului cauzate de agenţi nemenţionaţi anterior, dacă pot fi documentate cu date de literatură şi se stabileşte legătura de cauzalitate întreexpunere şi boală. | Alţi agenţi nemenţionaţi anterior, dacă pot fi documentaţi cu date de literatură şi se stabileşte legătura de cauzalitate întreexpunere şi boală. |

1. **Boli profesionale ale pielii şi ţesutului subcutanat**

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |

|  |
| --- |
| DERMATITĂ ALERGICĂ DE CONTACT |
| a) Eczemă alergică de contact | Adezivi |
| Alimente în contact cu pielea (antigene animale şi vegetale) |
| Biocide, cauciuc, detergenţi, esenţearomate, explozivi, fotoprotectoare, gaze de luptă, răşini naturale şi sintetice (monomeri), revelatori fotografici, substanţe de contrast, substanţe decurăţat, uleiuri de răcire |
| Coloranţi |
| Cosmetice |
| Medicamente (unele anestezice decontact, antibiotice, antifungice imidazolice, chinină, corticoizi,nitrofurazona, sulfamide) în contact cu pielea |
| Metale şi compuşii lor |
| Plante (cu excepţia alimentelor) |
| Solvenţi organici |
| b) Eczemă fotoalergică de contact | Fotoalergeni |
| c) Dermatită alergică de contact la proteine | Proteine vegetale şi animale |
| d) Eritrodermie | Insectofuncigide arsenicale şi mercuriale |
| Tetracloretilenă |
| Tricloretilenă |
| e) Eritem polimorf | Alergeni ce induc eritem polimorf: plante(*Artemisia vulgaris, Primula, Toxidendron*), lemn exotic (*Dalbergia nigra, Eucalyptus, Saligna*), factori chimici (etilendiamina, tricloretilena, triclortoluen, clorură de cobalt), dezinfectanți (formalehdă, thiomersal), medicamente (econazol nitrat, balsam de Peru, sulfamide, neomicina, scopolamina),rășini epoxi, parfumuri |
| f) Erupţie lichenoidă | Alergeni ce induc erupţii lichenoide: fenildiamina, hidrochinonă, metilaminofenol, hidroxilamină, metale (arsenic, nichel, crom), aditivi de cauciuc,rășini epoxi, coloranți textili, alfa-amilaze |
| g) Dermatită limfomatoidă | Alergeni ce induc dermatită limfomatoidă: plante (alcoloizi vegetali), metale (aur, crom, nichel), dezinfectanți (formaldehidă, glutaraldehidă), coloranți, diamino-difenilmetani, etilen-a-diamină,mecaptobenzotiazol, tetrametilthiuram |
| h) Dermatită purpurică de contact | Adjuvanţi ai cauciucului |
| Coloranţi (de tipul Disperse şi Basic,Parafenilendiamina şi derivaţi, coloranți de tip azo-) |
| Cumarine |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Dimetilol-dihidroxi-etilenuree, Dimetilol-dihidroxi-propilenuree, Dimetilol- propilenuree, Tetrametilol-acetilendiuree |
| Fibre de sticlă |
| Lână |
| Medicamente (balsam de Peru, aprotinina, chinidină, flavonoide, mefenazina,peroxidul de benzoil |
| Plante (muşchii de copac, păstârnac,țelină, morcov, plante ornamentale, sumac) |
| Răşini melamin- formaldehidice, răşiniureo-formaldehidice |
| Sulfură de carbon, tetrametilol-acetilendiuree |
| i) Dermatită de contact sistemică | Alergeni ce induc dermatită de contactsistemică: ciment, plante(ex. ricin), rășini epoxidice, lacuri, vopsele, solvenți organici, parafenilendiamina, paraaminoazobenzen, mercaptobenzotiazol, ulei anticoroziv, lichid antigel, lichid de răcire, biocide,medicamente (sulfamide, benzocaida, procaina, betacaina,antihistaminice, teofilina, aminofilina, hidrocortizon) |
| DERMATITĂ ORTOERGICĂ DE CONTACT |
| a) Dermatită de uzură | Microtraumatisme repetate |
| Pulberi anorganice (de ciment, metalice,minerale, vată de sticlă, zgură), pulberi organice (lemn), microtraumatismerepetate |
| Pulberi organice (lemn) |
| b) Dermatită iritativă | Acizi, baze, săruri de metale, reactivi chimici, produse petroliere, săpunuri |
| Alimente în contact cu pielea (antigeneanimale şi vegetale) |
| Ciment |
| Cosmetice |
| Detergenţi |
| Lână de sticlă |
| Medicamente |
| Plante (cu excepţia alimentelor) |
| Solvenţi organici |
| Uleiuri şi lubrefianţi |
| Umezeală ("eczemă menajeră") |
| Zgură |
| c) Dermatită caustică (arsură chimică) | Acizi şi baze tari (caustici) |
| Alumino-silicaţii de calciu (ciment) |
| Arsen şi compuşi |
| Fosfor şi compuşi |
| Var nestins (oxid de calciu) |
| d) Dermatită fototoxica de contact | Substanţe fototoxice: creozot, gudron, asfalt, bitum, smoală, antracen, medicamente (fenotiazine, sulfamide, cicline), psoraleni, plante (păstârnac,țelină, morcov, lămâie, mandarină, |

|  |  |
| --- | --- |
|  | portocală), coloranți, parfumuri(bergamotă, lavandă) |
| Dermatită de contact mixtă (alergică şi iritativă) | Alergeni şi iritanţi cutanaţi |
| Urticarie, angioedem (edem Quincke), şoc anafilactic | Alergeni ce induc urticarie: alimente,produse animaliere, conservanți, antiseptice, medicamente, metale,îmbrăcăminte, altele (amoniac, silicat de sodiu, amidon de porumb) |
| Presiune cutanată |
| Spectrul solar (radiaţii infraroşii, vizibile şiultraviolete) |
| Temperaturi extreme |
| Vibraţii |
| Urticarie de contact | Latex (cauciuc natural), produsealimentare (faină, fructe, vegetale), epiteliu animale |
| Radiodermită | Radiaţii ionizante |
| Erupții acneiforme profesionale | Petrol și derivații lor (petrol brut, uleiuriminerale industriale, kerosen), gudronul de huilă și derivatele (uleiul de huilă, creozot, smoală), hidrocarburi aromate(naftenele polihalogenate, compuși clorofenolici, tetraclorodibenzo- p-dioxin, dicloroanilina, hexaclorura de benzen, difenili policlorinati), zgură, asfalt, factori fizici (căldură, umezeală), factori mecanici, detergenți, agențiinfecțioși |
| Porfirie cutanată tardivă | Hidrocarburi aromatice (din gudroane,smoală), tetraclorodibenzodioxina, policlorodifenoli, policlorură de vinil (monomeri), hexaclorobenzen, alcool, medicamente (estrogeni, griseofulvină,barbiturice) |
| Virus hepatitic C, HIV |
| Vitiligo | Alachlor (Lasso) – acetanilidă ierbicidăAldehidă cinamică p-tert-AmilfenolBenzoil peroxid (Peroxid de benzoil) p-tert-Butil-catecholp-tert-Butil-fenol (PTBP)2-tert-Butil-4-metoxi-fenol Carbyne – ierbicid carbamat ClioquinolClorură de mercuramoniu p-CrezolDiizopropil-fluorofosfat2- şi 4-Fenilfenol (o- şi p-Fenilfenol) Fizostigmină (Eserina)p-Izopropil-catechol Hidrochinonăβ-Mercaptoetilamina HCl (MEA)N-(2-Mercaptoetil)-dimetilamina HCl (MEDA)p-Metil-catecholMonobenzil-eter de hidrochinonă (MBEH) Monoetil-eter de hidrochinonă (p- Etoxifenol) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Monometil-eter de hidrochinonă (p-Metoxifenol = p-Hidroxianisol) p-Nonilfenolp-Octilfenol OctadecilfenolPeroxid de hidrogen (Apa oxigenată) Pirocatechol (pirocatechină, 1,2- benzendiol, 1,2-dihidroxibenzen)Răşini fenol-formaldehidice (de exemplu: p-terţ-butil-fenol-formaldehida etc.) RezorcinăN,N`,N``-Trietilen-tiofosforamida (Thio- TEPA) |
| Ulcerații cutaneo-mucoase profesionale | Crom, produse alcaline, antimoniu, beriliu, clorura de zinc, ciment, mercur,arsenic |
| Onicopatii profesionale | Factori infecțioși, factori fizici și mecanici,factori chimici (acizi, baze, ciment, săruri de crom, tanin, uleiuri minerale, cloralhidrat, formalehidă, săruri mercuriale, sublimat coroziv, binitrotoluen, trinitrotoluen, acid dinitrosalicilic, dinitrobenzen,fenilendiamină, dinobutan, formol, gudron) |
| Alopecii profesionale | Radiații ionizante, factori chimici (taliu,borat de sodiu, dimeri de neopren, cupru,cobalt, acid picric, dinobutan, trinitrotoluen), post-traumatic |
| Boli ale pielii şi ţesutului subcutanat cauzate de agenţi nemenţionaţi anterior. | Alţi agenţi nemenţionaţi anterior, dacă sestabileşte legătura de cauzalitate între expunere şi boală, documentată cu date de literatură științifică. |

## Boli profesionale ale sistemului musculo-scheletic şi ale ţesutului conjunctiv

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| ARTICULAŢIA PUMNULUI |
| Sinovite | Mişcări repetitive2 ale articulaţieipumnului |
| Suprasolicitarea3 articulaţiei pumnului |
| Poziţii extreme4 ale articulaţiei pumnului |
| Acţiunea combinată a celor trei factori derisc |
| Tendinite. Tenosinovite. Peritendinite | Mişcări repetitive2 ale articulaţieipumnului |
| Suprasolicitarea3 articulaţiei pumnului |
| Poziţii extreme4 ale articulaţiei pumnului |
| Acţiunea combinată a celor trei factori derisc |
| Tenosinovita stiloidei radiale (de Quervain) | Mişcări repetitive2 ale articulaţieipumnului |
| Suprasolicitarea3 articulaţiei pumnului |
| Poziţii extreme4 ale articulaţiei pumnului |
| Acţiunea combinată a celor trei factori derisc |
| Tenosinovita cronică a mâinii şi articulaţiei pumnului | Mişcări repetitive2 ale articulaţieipumnului |
| Suprasolicitarea3 articulaţiei pumnului |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Poziţii extreme4 ale articulaţiei pumnului |
| Acţiunea combinată a celor trei factori derisc |
| Osteonecroza semilunarului (boala Kienbock) | Vibraţii mecanice transmise sistemuluimână-braţ, traumatisme provocate de utilizarea manuală de unelte percutante |
| Osteonecroza scafoidului carpian ( B. Kolher) | Vibraţii mecanice transmise sistemuluimână-braţ, traumatisme provocate de utilizarea manuală de unelte percutante |
| ANTEBRAŢ |
| Tendinite | Mişcări repetitive2 ale antebraţului |
| ARTICULAŢIA COTULUI |
| Bursita olecraniană acută | Poziţii vicioase prelungite5 (presiune prelungită la nivelul feţei posterioare acotului) |
| Microtraumatisme mecanice repetate6 |
| Bursita olecraniană cronică | Poziţii vicioase prelungite5 (presiuneprelungită la nivelul feţei posterioare a cotului) |
| Microtraumatisme mecanice repetate 6 |
| Artroza cotului | Vibraţii mecanice transmise sistemuluimână - braţ |
| Epicondilita cotului | Mişcări repetitive2 de prehensiune saumişcări repetitive de extensie a mâinii peantebraţ sau mişcări repetitive de supinaţie şi pronosupinatie |
| Epicondilita medială sau cotul jucătorului de golf | Suprasolicitarea3 articulaţiei cotului |
| Epicondilita laterală sau cotul tenismenului | Suprasolicitarea3 articulaţiei cotului |
| ARTICULAŢIA UMĂRULUI |
| Tendinopatia coafei rotatorilor (umăr dureros) | Manipulare manuală de mase**7** |
| Mişcări de menţinere a umărului înabducţie |
| Mişcări repetitive2 de ridicare (abducţie) abraţului |
| ARTICULAŢIA COXO-FEMURALĂ |
| Coxartroză | Microtraumatisme repetate6 |
| Manipulare manuală de mase**7** |
| ARTICULAŢIA GENUNCHIULUI |
| Leziuni cronice degenerative ale meniscului | Poziţii vicioase prelungite5 |
| Microtraumatisme repetate6 |
| Mişcări repetitive2 ale articulaţieigenunchiului |
| Bursita prepatelară a genunchiului | Poziţii vicioase prelungite5 (presiuneprelungită pe genunchi) |
| Tendinite rotuliene | Mişcări repetitive2 şi prelungite deextensie sau flexie |
| Gonartroză | Microtraumatisme repetate6 |
| Manipulare manuală de mase**7** |
| Mişcări repetitive2 ale articulaţieigenunchiului |
| TENDON AHILE |
| Tendinita achileană | Poziţii vicioase prelungite5 ( poziţieprelungită pe vârfuri) |
| COLOANA VERTEBRALĂ |
| Discopatie cervicală inclusiv hernia de disc cervicală | Poziţii vicioase prelungite5 ale coloaneicervicale în flexie, extensie, aplecare laterală, rotaţie |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Mişcări repetitive2 ale membrelorsuperioare |
| Manipulare manuală de mase**7** |
| Vibraţii mecanice transmise întreguluicorp |
| Deformări ale coloanei vertebrale cervicale | Manipulare manuală de mase**7** |
| Discopatie toracală inclusiv hernia de disc toracală | Poziţii vicioase prelungite5 ale coloaneicervicale |
| Manipulare manuală de mase**7** |
| Vibraţii mecanice transmise întreguluicorp |
| Deformări ale coloanei vertebrale toracale | Manipulare manuală de mase**7** |
| Discopatii lombare, inclusiv hernia de disc lombară | Manipulare manuală de mase**7** |
| Vibraţii mecanice transmise întreguluicorp |
| Suprasolicitarea3 prin supraincordări,presiuni, torsiuni, tracţiuni |
| Deformări ale coloanei vertebrale lombare | Manipulare manuală de mase**7** |
| Poziţii vicioase prelungite5 ale coloaneilombare |

2Mişcări repetitive: mişcări efectuate prin repetarea aceluiaşi gest, cu o frecvenţă impusă ca număr de acţiuni pe minut şi cu o durată a ciclului egală sau mai mică de 30 secunde.

3Suprasolicitări musculoscheletice: solicitarea excesivă prin supraîncordări, presiuni, torsiuni, tracţiuni.

4Poziţii extreme: posturi cu caracter nefiresc ale aparatului musculoscheletic ce suprasolicită diferite segmente ale organismului.

5Poziţii vicioase prelungite: postura incorectă prelungită ce determină stres mecanic asupra unor porţiuni ale aparatului musculoscheletic.

6Microtraumatisme repetate: traumatisme de mică intensitate care prin repetare frecventă pot deveni cauza unei boli profesionale.

**7**Manipulare manuală de mase: se înţelege orice tip de transport sau susţinere a unei mase de către unul ori mai mulţi lucrători, inclusiv ridicarea, aşezarea, împingerea, tragerea, purtarea sau deplasarea unei mase, care, datorită caracteristicilor acesteia sau condiţiilor ergonomice necorespunzătoare, prezintă riscuri pentru lucrători, în special de afecţiuni dorsolombare.

## Boli profesionale ale aparatului excretor

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| Nefropatie toxică | Acrilonitril |
| Aldrin |
| Benzochinone |
| Butil-toluen terţiar |
| Clor |
| Crezoli |
| Cumen |
| N, N-Dimetilformamidă |
| Dimetilsulfat |
| Dioxan |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Eter etilic |
| Eteri de glicoli |
| Etil-benzen |
| Etilenclorhidrină |
| Etilenglicol şi derivaţi |
| Fenoli şi derivaţii lor halogenaţi şi nitraţi |
| Fosfor şi compuşi |
| β - Propiolactona |
| Hidrazine |
| Hidrocarburi halogenate alifatice |
| Hidrogen arseniat |
| Metale grele şi compuşi (cadmiu, crom, mercur, plumb, vanadiu şi altele) |
| Nitro- şi cloronitroderivaţi aromatici |
| Paraquat (Dipiridillium) |
| Piridine |
| Pirogalol |
| Silicat de metil şi de etil |
| Stiren |
| Tetralină (tetrahidronaftalină) |
| Triazine |
| Nefropatie infecţioasă | Brucella |
| Hantavirus |
| Mycobacterium tuberculosis |
| Streptococ beta-hemolitic din grupul A |
| Boli ale aparatului excretor cauzate de agenţi nemenţionaţi anterior | Alţi agenţi nemenţionaţi anterior, dacă sestabileşte legătura de cauzalitate între expunere şi boală, documentată cu date de literatură științifică. |

1. **Boli profesionale cauzate de expunerea la agenţi fizici neclasificate anterior**

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional** |
| Colaps caloric, crampe calorice, şoc caloric | Microclimat cald |
| Hipotermie, degerături | Microclimat rece |
| Îmbolnăviri datorate compresiunilor sau decompresiunilor | Presiuni atmosferice crescute (hiperbarism) sau scăzute (hipobarism) |
| Boala de vibraţii:* sindrom osteo-musculo-articular
* sindrom digestiv
* sindromul Raynaud
* sindrom neurologic
 | Vibraţii mecanice |
| Sindrom acut de iradiere | Radiaţii ionizante |
| Sindroame neuro-cardio-vasculare şi endocrine | Câmpuri electrice şi magnetice |
| Radiaţii electromagnetice neionizante din banda microunde şi radiofrecvenţă |

## Boli profesionale, inclusiv complicaţiile şi sechelele lor, induse de agenţi biologici.

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional\*\*** |
| BOLI INFECŢIOASE BACTERIENE |
| Tuberculoză (pleuropulmonară şi extrapulmonară) | Mycobacterium tuberculosis ,Mycobacterium africanum, Mycobacterium bovis, Mycobacterium caprae (Mycobacterium tuberculosis subsp. caprae), Mycobacterium microti,Mycobacterium pinnipedii |
| Ulcer Buruli | Mycobacterium ulcerans |
| Lepra | Mycobacterium leprae |
| Erizipel cutanat | Erysipelothrix rhusiopathiae |
| Boală Lyme | Borrelia burgdorferi |
| Tularemie | Francisella tularensis |
| Leptospiroză | Leptospira |
| Bruceloză | Specii de Brucella (Brucella melitensis,abortus, suis, canis, inopinata) |
| Tetanos | Clostridium tetani |
| Antrax | Bacillus anthracis |
| Febra purpurie | Rickettsia australis, Rickettsia conorii,Rickettsia heilongjiangensis, Rickettsia japonica, Rickettsia rickettsii, Rickettsia sibirica |
| Tifos | Rickettsia typhi |
| Tifos exantematic de păduche | Rickettsia prowazekii |
| Ricketsioze transmise prin acarieni | Rickettsia akari, Orientia tsutsugamushi(Rickettsia tsutsugamushi) |
| Febra tifoidă | Salmonella Typhi |
| Dizenterie bacilară | Shigella dysenteriae (tip 1) |
| BOLI INFECŢIOASE VIRALE |
| Hepatita acută A | Virus hepatitic A |
| Hepatita acută B | Virus hepatitic B |
| Hepatita acută C | Virus hepatitic C |
| Hepatita acută E | Virus hepatitic E |
| Hepatita cu virus D | Virus hepatitic D |
| Infecţia HIV/SIDA (Sindromul imunodeficienţei umanedobândite) | Virusul imunodeficienţei umane (HIV) |
| Rabie | Lyssavirusul liliacului australian, LyssavirusDuvenhage, Lyssavirusul liliacului european 1, Lyssavirusul liliacului european 2, Lyssavirusul liliacului Lago,Lysavirus Mokola, Lyssavirus de rabie |
| Varicelă | Virusul varicelo-zosterian |
| Rujeolă | Virus rujeolic |
| Infecţia cu virusul SARS- CoV-2 (COVID-19) | Virusul SARS- CoV-2 |
| Infecţia cu virusul SARS | Virusul SARS |
| Sindromul respirator din Orientul Mijlociu | Coronavirus asociat sindromului respiratordin Orientul Mijlociu (virusul MERS) |
| Sindromul pulmonar cu Hantavirus | Ortohantavirus Andes (specia de hantavirus care provoacă sindromul pulmonar cu hantavirus [HPS], Ortohantavirus Bayou, Ortohantavirus Black Creek Canal, Ortohantavirus Cano Delgadito, Ortohantavirus El Moro Canyon, Ortohantavirus Laguna Negra,Ortohantavirus Sin Nombre |

|  |  |
| --- | --- |
| Febră hemoragică cu sindrom renal | Ortohantavirus Dobrava-Belgrade,Ortohantavirus Hantaan, Ortohantavirus Seul |
| Febră hemoragică | Ortonairovirus Crimeea-Congo |
| Melioidoza | Burkholderia pseudomallei (Pseudomonaspseudomallei) |
| Glanders | Burkholderia mallei (Pseudomonas mallei) |
| Psitacoză | Chlamydia psittaci (Chlamydophilapsittaci) (tulpini aviare) |
| Infecții cu Escherichia coli producătoare de toxine Shiga | Escherichia coli, tulpinileverocitotoxigenice (de exemplu, O157:H7 sau O103) |
| Poliomielită | Poliovirus, tip 2 |
| Febre hemoragice cu arenavirus | Virus Mammarena brazilian, VirusMammarena Chapare, Virus Mammarena Flexal, Virus Mammarena Guanarito, Virus Mammarena Junin, Virus Mammarena Lassa, Virus Mammarena Lujo, VirusMammarena Machupo |
| Boala Denga | Virusul Denga |
| Febră hemoragică | Virusul Denga, virusul Ebola, virusul Marburgvirus Marburg, Virus febrăhemoragică Omsk |
| Boala din pădurea Kyasanur | Virusul bolii de pădure Kyasanur |
| Encefalite transmise prin căpușe | Virus encefalitei transmise de căpușe (subtip din Europa Centrală), Virusul encefalitei transmise de căpușe (subtip din Extremul Orient), Virus encefaliteitransmise de căpușe (subtip siberian) |
| Alte encefalite | Virusul encefalitei japoneze, Virusul encefalitei ecvine de est, Virus encefalitei Valea Murray (virus encefalită Australia), Virus encefalită St. Louis, virusulencefalitei ruse de primăvară-vară |
| Encefalomielite | Virus encefalomielită ecvină venezueleană, Virus encefalomielităecvină vest-americană |
| Febra galbenă | Virusul febrei galbene |
| Gripa | Virusuri gripale |
| Variolă | Virusul variolei |
| Alte boli virale | Virusul Rocio, Virusul Absettarov, VirusulHanzalova, Virusul Hypr, Virusul Kumlinge, Virusul Mucambo, virusul Alfaherpesvirus Macacine 1 (Herpesvirus simiae, virusul Herpes B), Henipavirus Hendra, Henipavirus Nipah, Virusul Mammarena Whitewater Arroyo, Virusul bolii Louping, Virusul Powassan, Virusul Negishi, Virusul Wesselsbron, Virusul febră Nil de Vest, Virusul Monkeypox,Virus T limfotropic 2 primate (virus celule T limfotropice umane, tip 2), Virusul Cabassou, Virusul Chikungunya, VirusulEverglades, Virusul Mayaro, Virusul Ndumu, Virusul Tonate |
| BOLI PARAZITARE |
| Amibiază | Entamoeba histolitica |
| Toxoplasmoză | Toxoplasma gondii |
| Echinococoză | Echinococcus |
| Schistosomiaza | Schistosoma |

|  |
| --- |
| INFECŢII FUNGICE (MICOZE) |
| Aspergiloză | Aspergillus |
| Coccidioză | Coccidioides immitis |
| Histoplasmoză | Histoplasma capsulatum |
| Sporotricoză | Sporothrix schenkii |
| Echinococoză chistică | Echinococcus granulosus |
| Echinocoza alveolară | Echinococcus multilocularis |
| Echinococoza unichistică neotropicală | Echinococcus oligarthrus |
| Echinocoza unichistică neotropicală | Echinococcus vogeli |
| Leishmanioză | Leishmania braziliensis, Leishmania donovani, Leishmania guyanensis (Viannia guyanensis), Leishmania infantum (Leishmania chagasi), Leishmaniapanamensis (Viannia panamensis) |
| Meningoencefalită | Naegleria fowleri |
| Cistercoza | Taenia solium |
| Tripanosomiaza africană (boala somnului) | Trypanosoma brucei rhodesiense |
| Boala Chagas | Trypanosoma cruzi |
| Alte infecții fungice | Blastomyces dermatitidis (Ajellomyces dermatitidis), Blastomyces gilchristii, Coccidioides posadasii, Histoplasma capsulatum var. Farciminosum,Histoplasma duboisii |
| BOLI PRIONICE |
| Boala Creutzfeldt-Jakob | Agentul bolii Creutzfeldt-Jakob și variante ale agentului bolii Creutzfeldt-Jakob |
| Encelopatia spongiformă bovină | Agent al encefalopatiei spongiforme bovine (ESB) și al altor EST legate deanimale |
| Boala Gerstmann-Straussler-Scheinker | Agent al sindromului Gerstmann- Straussler-Scheinker |
| Boala Kuru | Agent al Kuru |
| Boli infecţioase şi parazitare, inclusiv tropicale, reacţii alergice şi toxice, complicaţii produse de agenţi biologici nemenţionaţi anterior. | Agenţi biologici conform HG nr.1092/2006 cu modificările şi completările ulterioare |

**\*\*Agenţi biologici**

## Boli profesionale produse de agenti chimici

|  |  |
| --- | --- |
| **Boala profesională** | **Factor de risc profesional\*\*\*** |
| Intoxicaţii acute, subacute şi cronice profesionale, complicaţiile şi sechelele lor | Acid azotic |
| Acid cianhidric şi compuşi |
| Acid sulfuric |
| Acizi organici |
| Acrilonitril |
| Alcool butilic (Butanol) |
| Alcool izopropilic (Izopropanol) |
| Alcool metilic (Metanol) |
| Amine alifatice |
| Amine alifatice halogenate |
| Amoniac |
| Antimoniu (stibiu) şi compuşi |
| Arsen şi compuşi |
| Benzen sau omologi ai acestuia (omologiibenzenului sunt definiţi prin formula:CnH2n-6) |
| Benzochinone |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Beriliu şi compuşi |
| Bitum |
| Brom |
| 1,4-Butandiol |
| Cadmiu şi compuşi |
| Carbazol şi compuşi |
| Cetone: acetonă, cloracetonă,bromacetonă, hexafluoracetonă, metil etil cetonă, metil n-butil cetonă, metil izobutilcetonă, diacetonă alcool, oxid metil izoftalic, 2-metilciclohexanonă |
| Cianuri şi compuşi |
| Clor |
| Crom şi compuşi |
| Cupru şi compuşi |
| Derivaţi halogenaţi, fenolici, nitriţi, nitraţi sau sulfonaţi ai hidrazinelor |
| Dietilen glicol |
| Disulfură de carbon |
| Esteri organofosforici |
| Esterii acidului azotic |
| Eteri: metil eter, etil eter, izopropil eter,vinil eter, diclorizopropil eter, guaiacol, metil eter şi etil eter ai etilenglicolului |
| Etilen glicol |
| Fenoli halogenaţi |
| Fenoli sau omologi |
| Fluor şi compuşi |
| Formaldehidă |
| Fosfor şi compuşi |
| Fosgen (Oxiclorură de carbon) |
| Funingine, negru de fum |
| Gaz, petrol lampant |
| Gudroane |
| n-Hexan |
| Hidrazine |
| Hidrocarburi alifatice derivate din benzină (solvent nafta) sau petrol |
| Hidrocarburi alifatice halogenate |
| Hidrocarburi aromatice (inclusiv hidrocarburi aromatice policiclice = HPA) |
| Hidrocarburi aromatice halogenate |
| Hidrogen sulfurat |
| Iod |
| Izocianaţi |
| Mangan şi compuşi |
| Mercur şi compuşi |
| Monoxid de carbon |
| Naftalen (naftalină) sau omologi ai ei(omologul ei este definit prin formula: CnH2n-12) |
| Naftoli halogenaţi |
| Naftoli sau omologi |
| Nichel şi compuşi |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Nitro- şi aminoderivati ai benzenului sau ai omologilor acestuia |
| Nitroderivaţi ai glicolilor şi ai glicerolului |
| Nitroderivaţi alifatici |
| Nitrofenoli şi omologi |
| Nitroglicerină |
| Osmiu şi compuşi |
| Oxizi alchilarilici halogenaţi |
| Oxizi de azot |
| Oxizi de sulf |
| Parafină |
| Pesticide |
| Platină |
| Plumb şi compuşi |
| Produse petroliere |
| Produşi de distilare a cărbunelui |
| Seleniu şi compuşi |
| Smoală |
| Solvenţi organici |
| Staniu |
| Sulfonaţi alchilarilici halogenaţi |
| Taliu şi compuşi |
| Uleiuri minerale |
| Vanadiu şi compuşi |
| Vinilbenzen (=Stiren) şi divinilbenzen |
| Zinc |
| Alţi agenţi nemenţionaţi anterior (conform HG 1218/2006 cu completările şi modificările ulterioare), dacă se stabileşte legătura de cauzalitate între expunere şiboală, documentată cu date de literatură științifică. |

## \*\*\*Agenţi chimici

NOTĂ: Tabelul cu bolile profesionale cu declarare obligatorie va fi revizuit periodic şi va rămâne deschis şi pentru alte boli pentru care se face dovada relaţiei noxă/suprasolicitare profesională - boală profesională.