EUROPESE ECONOMISCHE GEMEENSCHAP

MEDEDELINGEN

DE COMMISSIE

AANBEVELINGEN EN ADVIEZEN

AANBEVELING VAN DE COMMISSIE

van 27 juli 1966

aan de Lid-Staten betreffende de medische controle van werknemers die aan bijzondere risico's blootstaan

(66/464/EEG)

Toelichting

1. De Commissie van de Europese Economische Gemeenschap heeft reeds een Europese lijst van beroepsziekten en daarbij ter oriëntatie een lijst van ziekten waarvan aangifte dient te worden geeist met het oog op eventuele opneming daarvan in de Europese lijst, goedgekeurd en aanbevolen, alsmede de uitbreiding van de geneeskundige diensten in de ondernemingen (1).

2. Tal van werknemers zijn blootgesteld aan het gevaar van beroepsziekten ; dat gevaar kan nochtans door medische controle van de werknemers aanzienlijk worden verminderd. Deze medische controle is reeds geruime tijd een van de grondprincipes van de bedrijfsgeneeskunde, welke ernaar streeft bij werknemers ziekte in het algemeen en beroepsziekten in het bijzonder te voorkomen.

3. Alle Lid-Staten hebben in hun wetgeving betreffende de arbeidsbescherming reeds het principe aanvaard van de medische controle van werknemers die aan bijzondere risico's blootstaan, doch voor de toepassing in de verschillende Lid-Staten gelden uiteenlopende voorschriften en met name de lijsten van de risico's vertonen onderling soms aanzienlijke verschillen. Het is dus dienstig deze bepalingen te harmoniseren en met name voor alle landen een zo veel mogelijk uniforme basislijst van de onderhavige risico's op te stellen, ten einde aan alle werknemers die daaraan blootstaan een gelijke medische bescherming te waarborgen.

4. Het verdient aanbeveling de Europese lijst van beroepsziekten te gebruiken als grondslag voor een Europese lijst van specifieke risico's ten aanzien waarvan de verplichting geldt van periodieke medische controle van de werknemers en het is wenselijk de medische controle ook uit te breiden tot de in de toegevoegde lijst genoemde mogelijke risico's ten einde nuttige inlichtingen te verzamelen.

5. Het verdient aanbeveling de medische controle — te verrichten door in de bedrijfsgeneeskunde deskundige artsen — te doen bestaan uit een medische keuring bij de indiensttreding en uit periodieke medische onderzoeken en dat deze periodieke onderzoeken zouden plaatsvinden met kortere of langere tussenpozen volgens de aard van het risico, de mate waarin de werknemer is blootgesteld, alsmede zijn fysieke gesteldheid. Aan de bevoegde instanties van de medische inspectie in

(1) Zie PB no. 80 van 31. 8. 1962 :
— aanbeveling van de Commissie aan de Lid-Staten met betrekking tot de bedrijfsgeneeskunde in de ondernemingen,
— aanbeveling van de Commissie aan de Lid-Staten betreffende de vaststelling van een Europese lijst van beroepsziekten.

de Lid-Staten moet de vrijheid worden gelaten de medische controle tot andere gevallen uit te breiden, de frequentie van de periodieke onderzoeken te wijzigen, ze aan te vullen met elk ander onderzoek en zelfs onder bepaalde voorwaarden de werkgever vrij te stellen van de verplichting tot onderzoek.

6. Elke wettelijke regeling betreffende de medische controle van werknemers die een algemeen karakter moet dragen, is eveneens van toepassing op personen en ondernemingen die ressorteren onder de bevoegdheid van de Europese Gemeenschap voor Kolen en Staal. Deze aanbeveling geldt niet voor het terrein, waarover zich de bevoegdheid van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie, zoals geregeld in de basisnormen van Euratom, uitstrekt. De Commissie van de Europese Economische Gemeenschap heeft derhalve de Hoge Autoriteit van de E.G.K.S. geraadpleegd, die haar volledige steun heeft gegeven aan deze aanbeveling, onverminderd de maatregelen die zij kan nemen in het kader van haar Verdrag.

Aanbeveling

Om deze redenen en op grond van de bepalingen van het Verdrag tot oprichting van de Europese Economische Gemeenschap en met name van de artikelen 118 en 155 ; gelet op de aanbeveling betreffende de vaststelling van een Europese lijst van beroepsziekten ; gelet op de aanbeveling met betrekking tot de bedrijfsgeneeskunde in de ondernemingen en met name op punt 24, 5e alinea, waarin wordt aanbevolen onverwijld bedrijfsgeneeskundige diensten in te stellen in de ondernemingen die behoren tot activiteitssectoren waarin de gevarenfrequentie in het algemeen zeer hoog is of waar de gezondheid bij werknemers aan bijzondere risico's blootstaat ; na raadpleging van het Europese Parlement en het Economisch en Sociaal Comité, beveelt de Commissie de Lid-Staten binnen een tijdsbestek van uiterlijk 2 jaar de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen en elk ander passend initiatief te nemen ter verzekering van het bereiken van onderstaande doelstellingen :

a) de verplichting op te nemen tot medische controle van de werknemers die werkzaamheden verrichten waarbij zij aan bijzondere risico's zijn blootgesteld ;

b) deze verplichting geleidelijk uit te breiden ten minste tot alle werknemers die de in de toegevoegde tabel als richtsnoer genoemde werkzaamheden verrichten, voor zover zij werkelijk zijn blootgesteld aan de in de Europese lijst van beroepsziekten genoemde risico's ;

c) deze controle te doen bestaan uit :

1. een medische keuring bij de indiensttreding, te herhalen bij verandering van werkzaamheden, in zoverre de nieuwe werkzaamheden de werknemers blootstellen aan de onder b) genoemde risico's ;

2. periodiek medisch onderzoek, te verrichten met de in de tabel genoemde tussenpozen ;

d) een medisch onderzoek te verrichten in geval van veelvuldig kortstondig verzuim wegens ziekte ; bij hervatting van het werk na langdurig verzuim wegens ziekte of ongeval, of bij hervatting van het werk na een beroepsziekte ongeacht de duur daarvan ; een medisch onderzoek te verrichten op verzoek van de werknemer, wanneer deze, op grond van subjectieve symptomen, meent aan een beroepsziekte te lijden ;

e) het medisch onderzoek bij indiensttreding te doen aanvullen met een radiologisch onderzoek van de borstkas (radioscopie of röntgenfoto), urineonderzoek en onderzoek van het gezichtsvermogen en het gehoor ;

f) de keuring bij de indiensttreding en het periodiek onderzoek aan te vullen met andere onderzoeken : verricht door specialisten, radiologisch of laboratoriumonderzoek, voor zover dit noodzakelijk wordt geoordeeld voor het stellen van de diagnose van een beroepsziekte of voor het bepalen van de arbeidsgeschiktheid, waarbij bovendien de arts die het onderzoek heeft verricht eventueel andere, gewoonlijk niet voorgeschreven, doch niettemin noodzakelijke onderzoeken kan verlangen ;

g) de bevoegde instanties van de medische inspectie te machtigen :

1, de verplichting tot medische controle uit te breiden tot andere risico's dan die welke in de Europese lijst van beroepsziekten voorkomen alsmede tot andere werkzaamheden dan de in de toegevoegde lijst genoemde ;

2. het periodiek onderzoek te doen herhalen met andere tussenpozen dan de in de bijlage genoemde, afhankelijk van de hygiënische omstandigheden waarin de arbeid wordt verricht, de getroffen technische voorzorgsmaatregelen en eventueel de psychische of fysieke gesteldheid van de werknemer volgens het oordeel van de voor de onderzoeken verantwoordelijke arts ;

3. de verplichting tot medische controle eveneens uit te breiden tot andere categorieën werknemers die, doordat zij in dezelfde bedrijfsruimte werkzaam zijn, ook, doch slechts in mindere mate, aan dezelfde risico's blootstaan ;

4. de werkgever vrij te stellen van de verplichting tot periodieke medische controle van de werknemers indien, door de geringe hoeveelheid bewerkte schadelijke materialen of agentia en de doeltreffendheid van de genomen voorzorgsmaat-

regelen, ofwel door het incidentele karakter van het ongezonde werk, het gevaar voor de gezondheid van de werknemers in feite als onbetekenend kan worden beschouwd ;

5. ter afronding van de onder e) genoemde aanvullende onderzoeken ook andere door specialisten te verrichten radiologisch of laboratorium onderzoek voor te schrijven wanneer dit voor het stellen van de diagnose of voor de preventieve doeleinden noodzakelijk wordt geacht ;

h) het medisch onderzoek door in de bedrijfsgeneeskunde deskundige artsen te doen verrichten en richtlijnen voor de uitvoering daarvan door de met de arbeidsinspectie belaste medische instanties te doen uitvaardigen ;

i) de diensten van de E.E.G., gelijktijdig met de jaarlijkse inlichtingen voor het opstellen van het Verslag over de ontwikkeling van de sociale toestand in de Gemeenschap, alle gegevens te doen toekomen welke dienstig kunnen zijn voor een periodieke tweejaarlijkse herziening van de toegevoegde lijst ter oriëntatie.

De Commissie wijst er tenslotte op dat het wenselijk zou zijn de medische controle uit te breiden tot de werknemers die zijn blootgesteld aan de in bijlage II van de Europese aanbeveling betreffende beroepsziekten genoemde mogelijke risico's en met name aan de risico's welke voorkomen in de „Lijst ter oriëntatie van ziekten waarvan aangifte dient te worden geëist met het oog op eventuele opneming daarvan in de Europese lijst", dit ten einde gegevens te verzamelen met betrekking tot het bestaan, de frequentie en de aard van de daardoor veroorzaakte beroepsziekten, met het oog op het voorkomen van deze ziekten.

Brussel, 27 juli 1966.

Voor de Commissie
De Voorzitter
Walter HALLSTEIN

BIJLAGE

Lijst ter oriëntatie

van de risico's — volgens de indeling vastgesteld in de Europese lijst van beroepsziekten — en van de categorieën werknemers voor welke periodiek gezondheidsonderzoek wordt aanbevolen, en frequentie van het medisch onderzoek

A. BEROEPSZIEKTEN VEROORZAAKT DOOR DE VOLGENDE CHEMISCHE AGENTIA

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van de stof	Frequentie van het onderzoek
1. Arsenicum en zijn verbindingen	a) Produceren van arsenicum b) roosten van arsenicumhoudend pyriet c) bereiden van legeringen en verbindingen d) bereiden van verven, email en andere stoffen die arsenicumverbindingen bevatten e) schilderen, vernissen en emailleren f) bereiden van mengsels voor de produktie van glas g) verven van garens en weefsels h) verrichten van andere werkzaamheden waarbij in de chemische industrie gebruik wordt gemaakt van arsenicum, legeringen en verbindingen daarvan i) beroepshalve aanwenden van arsenicum bevattende parasieten-verdelgingsmiddelen in de landbouw	Iedere 3, 6, 12 maanden

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van de stof	Frequentie van het onderzoek
2. Beryllium en zijn verbindingen	a) Produceren van beryllium b) bereiden van legeringen en verbindingen c) vervaardigen van lampen, schermen en ander fluorescerend materiaal d) vervaardigen van kristal, keramiek en vuurvast materiaal waarbij de werknemers zijn blootgesteld aan het inademen van stof of dampen die beryllium of verbindingen daarvan bevatten	Iedere 12 — 24 maanden
3. Koolmonoxyde	a) Produceren, distribueren en voor industrieel gebruik verwerken van koolmonoxyde en van gasmengsels die koolmonoxyde bevatten b) herstellen van gasleidingen die CO bevatten c) verrichten van werkzaamheden aan warmteleidingen van ovens in de metaalindustrie en de keramische industrie d) verrichten van de tweede bewerking van glas met de vlam e) verrichten van werkzaamheden in industriële lokalen voor het beproeven van explosiemotoren of verbrandingsmotoren	Iedere 6 — 12 maanden
3. a) Koolstofoxychloride	a) Produceren en gebruiken van koolstofoxychloride	Iedere maand
3. b) Cyaanwaterstofzuur, cyaniden en cyanogeenverbindingen	a) Produceren van cyaanwaterstofzuur, cyaniden en andere cyanogeenverbindingen b) beroepshalve verdelgen van ongedierte met gebruikmaking van deze stoffen c) beroepshalve verdelgen van voor de landbouw schadelijke parasieten met deze stoffen d) chemisch zuiveren van lichtgas met deze stoffen e) temperen en harden met cyaniden	Iedere 3 — 6 maanden
4. Cadmium en zijn verbindingen	a) Produceren van cadmium b) bereiden van legeringen en verbindingen c) fabriceren van verven d) vercadmiummen e) metalliseren door bespuiting f) fabriceren van nikkel-cadmium accumulatoren g) elektrisch, autogeen of met de vlam lassen, snijden of roodgloeiend maken van voorwerpen die zijn bekleed met cadmium of die cadmium bevatten h) fabriceren van dichte stoffen met cadmiumpreparaten i) kleuren van glas j) fabriceren van vuurwerkartikelen k) fabriceren van cadmiumdamplampen	Iedere 6 — 12 maanden

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van de stof	Frequentie van het onderzoek
5. Chroom en zijn verbindingen	a) Produceren van chroom b) bereiden van legeringen en verbindingen c) regenereren van alkalische chromaten d) fabriceren van verven e) verven met chroomverven in de textielindustrie, van tapijten, glas en porselein f) verchromen g) looien van huiden h) fabriceren van vuurwerkartikelen i) fabriceren van lucifers j) verrichten van werkzaamheden in de fotografische industrie en het drukkersbedrijf, waarbij alkalische chromaten worden gebruikt k) impregneren van hout met produkten op basis van chroom	Iedere 6 maanden
6. Kwik en zijn verbindingen	a) Produceren van kwik b) bereiden van amalgamen en verbindingen c) fabriceren, herstellen en onderhouden van apparaten in instrumenten met kwik d) bewerken van haar voor hoeden (bevochtiging) e) produceren en verwerken in het wit van vilt verkregen met kwikpreparaten f) bewerken in het zwart van met kwikpreparaten bevochtigd vilt g) elektrolyseren met kwikkathode h) warmvergulden en warmverzilveren met behulp van kwik i) vervaardigen van slaghoedjes j) behandelen met kwik van ertsen voor de winning van goud en zilver k) gebruiken van kwikpompen l) beroepshalve aanwenden van parasietenverdelgingsmiddelen die organische kwikverbindingen bevatten m) bereiden en gebruiken van vernissen die kwik en verbindingen daarvan bevatten	Iedere 4 — 6 — 12 maanden
7. Mangaan en zijn verbindingen	a) Produceren van mangaan b) verrichten van werkzaamheden in bruinsteenmolens c) bereiden van legeringen en verbindingen d) vervaardigen van droge batterijen e) bereiden van mengsels van glas en email f) fabriceren van lucifers	Iedere 6 — 12 maanden

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van de stof	Frequentie van het onderzoek
8. Salpeterzuur, stikstofoxyden, ammoniak	a) Produceren van salpeterzuur	Iedere 3 — 6 maanden
	b) produceren van nitrocellulose	
	c) produceren van springstoffen met toepassing van nitreringsprocessen	
	d) produceren van azo-kleurstoffen	
	e) beitsen en etsen van metalen	
9. Nikkel en zijn verbindingen	Produceren en gebruiken van nikkelcarbonyl	Ieder jaar
10. Fosfor en zijn verbindingen	a) Produceren van fosfor en verbindingen daarvan	Iedere 4 — 6 maanden
	b) aanwenden van witte fosfor	
	c) verrichten van werkzaamheden waardoor de arbeiders worden blootgesteld aan de inademing van fosforwaterstof	
	d) beroepshalve verrichten van werkzaamheden in de landbouw waarbij gebruik wordt gemaakt van parasietenverdelgingsmiddelen die organische fosforverbindingen bevatten	
11. Lood en zijn verbindingen	a) Produceren van lood	Iedere 3 — 6 maanden
	b) bereiden van legeringen en verbindingen	
	c) fabriceren en bereiden van verven, email, vernissen en mastiek die lood bevatten	
	d) fabriceren van platen, buizen, projectielen en andere voorwerpen van lood ; sorteren en terugwinnen van loodhoudende materialen	
	e) schilderen en pleisteren met loodmastiek en -verf ; verwijderen van loodhoudend vernis	
	f) verrichten van typografische werkzaamheden (met de hand, met de linotype, de monotype of de stereotype)	
	g) verrichten van chromolithografische werkzaamheden met loodhoudende verven en poeders	
	h) harden met lood	
	i) roosten van loodhoudend pyriet	
	j) lassen met loodhoudende legeringen en snijden met behulp van de elektrische vlamboog of van elektroden, van stukken metaal die lood bevatten of met die stoffen zijn bekleed	
	k) fabriceren en herstellen van accumulatoren	
	l) metalliseren met lood door bespuiting	
	m) warm vernissen van metalen delen die, ook slechts ten dele, zijn bedekt met verven op basis van loodhoudende pigmenten	
	n) reinigen met loodvijlsel	
	o) snijden van diamanten met behulp van loodhoudende „dops"	
11. a) Tetraëthyllood	a) Produceren van tetraëthyllood	Iedere week
	b) ethyleren van benzine	Iedere maand
	c) reinigen en herstellen van reservoirs die tetraethyllood en geëthyleerde benzine bevatten	Iedere 3 maanden

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van de stof	Frequentie van het onderzoek
12. Zwaveligzuur	a) Produceren van zwavel b) produceren van zwaveligzuur c) bleken van stro, papier en textielvezels d) zwavelen van fruit en levensmiddelen in het algemeen e) beroepshalve verdelgen van ongedierte	Iedere 6 maanden
12. a) Zwavelzuur	a) Produceren van zwavelzuur b) carboniseren van wol c) beitsen van metalen d) produceren van zink langs elektrolytische weg e) zuiveren en raffineren van oliën en vetten f) aanwenden van zwavelzuur bij organische synthesen	Iedere 6 maanden
12. b) Zwavelwaterstof	a) Raffineren van minerale oliën b) spinnen van viscose	Iedere 6 maanden
12. c) Zwavelkoolstof	a) Produceren van zwavelkoolstof b) aanwenden als oplosmiddel c) behandelen van alkali-cellulose en uivoeren van volgende bewerkingen tot aan het drogen van het produkt d) vulcaniseren van rubber e) beroepshalve verdelgen van ongedierte	Iedere 3 maanden
13. Thallium en zijn verbindingen	a) Produceren van thallium b) bereiden van legeringen en verbindingen c) beroepshalve verdelgen van ongedierte met thalliumsulfaat	Iedere 4 maanden
14. Vanadium en zijn verbindingen	a) Produceren van vanadium b) bereiden van legeringen en verbindingen c) reinigen van naphte stookinstallaties en terugwinnen van de as d) aanwenden als grondstoffen in industriële processen e) produceren van mengsels voor de glasfabricage	Iedere 6 maanden
15. Chloor en zijn anorganische verbindingen	a) Produceren van chloor en zoutzuur b) aanwenden als grondstoffen in industriële processen c) beitsen van metalen met zoutzuur d) bleken van textielvezels met zoutzuur	Iedere 3 maanden
15. a) Broom en zijn anorganische verbindingen	a) Produceren van broom en van anorganische verbindingen daarvan b) aanwenden van broom als grondstof in industriële processen	Iedere 3 maanden

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zii zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van de stof	Frequentie van het onderzoek
15. b) Jodium en zijn anorganische verbindingen	Produceren van jodium en van anorganische verbindingen daarvan	Iedere 3 maanden
15. c) Fluor en zijn verbindingen	a) Produceren van fluor en fluor-waterstof b) bereiden van verbindingen c) etsen van glas d) bereiden van kunstkryoliet e) elektrolyseren van aluminiumoxyde met toepassing van kryoliet f) vervaardigen van superfosfaten in de natriumfluoride-sector g) aanwenden van fluoriden in de email-industrie h) impregneren van hout met fluorverbindingen	Iedere 3 maanden
16. Verzadigde en onverzadigde, cyclische en niet-cyclische alifatische koolwaterstoffen uit petroleumether en benzine	a) Distilleren van minerale olie b) bereiden op industriële schaal van benzinemengsels c) bereiden en aanwenden op industriële schaal van oplosmiddelen op basis van benzine	Iedere 6 maanden
17. Halogeenderivaten van verzadigde en onverzadigde cyclische en niet cyclische alifatische koolwaterstoffen	a) Produceren b) aanwenden als grondstoffen in industriële processen c) gebruiken van oplosmiddelen die halogeenderivaten van alifatische koolwaterstoffen bevatten	Iedere 6 maanden
18. Alcoholen, glycolen, ethers, ketonen, organische esters en halogeen derivaten daarvan	a) Produceren b) aanwenden als grondstoffen in industriële processen c) gebruiken als oplosmiddelen in industriële processen	Iedere 6 maanden
19. Organische zuren, aldehyden	a) Produceren	Ieder jaar
20. Alifatische nitroderivaten, salpeterzure esters	a) Produceren b) aanwenden als grondstoffen in industriële processen	Iedere 6 maanden
21. Benzol, toluol, xylol en andere homologen van benzol, naftalenen en homologen	a) Produceren van benzeen-koolwaterstoffen en homologen daarvan b) rectificeren van benzol en homologen daarvan c) aanwenden van benzol en homologen als grondstoffen in industriële processen d) bereiden en gebruiken van oplosmiddelen die benzol of homologen daarvan bevatten e) toepassen bij de rotogravure	Iedere 3 maanden

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van de stof	Frequentie van het onderzoek
22. Halogeenderivaten van aromatische koolwaterstoffen	a) Produceren b) gebruiken als grondstoffen in industriële processen	Iedere 3 maanden
23. Fenolen en homologen, thiofenolen en homologen, naftolen en homologen en halogeenderivaten daarvan ; halogeenderivaten van alkylaryloxyden en van alkylarylsulfiden ; benzochinon	a) Produceren b) gebruiken als grondstoffen in industriële processen	Iedere 6 maanden
24. Aminen (primaire, secundaire, tertiare en heterocyclische) en aromatische hydrazinen en halogeen-, fenol-, nitro-, nitri- en sulfonderivaten	a) Produceren b) gebruiken in industriële processen	Iedere 6 maanden
25. Nitroderivaten van aromatische koolwaterstoffen en fenolen	a) Produceren b) gebruiken als grondstoffen in industriële processen	Iedere 3 maanden

B. BEROEPSHUIDZIEKTEN VEROORZAAKT DOOR STOFFEN EN AGENTIA DIE NIET ONDER ANDERE POSTEN ZIJN OPGENOMEN

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van de aangegeven stoffen	Frequentie van het onderzoek
1. Huidkanker en precancereuse huidaandoeningen welke veroorzaakt worden door roet, teer, bitumen, pek, anthraceen, minerale oliën, ruwe paraffine en door de verbindingen, produkten en afval daarvan	a) Produceren van teer, bitumen, minerale oliën, pek, ruwe paraffine b) fabriceren van anthracietbriketten c) asfalteren van wegen d) geregeld gebruik van teer als pleister- of isolatiemiddel	Jaarlijks
2. Dermatites en dermatosen in het arbeidsmilieu veroorzaakt door stoffen welke niet onder andere posten zijn opgenomen	a) Verven, vernissen, stucadoren, emailleren met veelvuldig of langdurig gebruik van lijnolie, terpentijn en andere oplosmiddelen of verdunningsmiddelen die de huid prikkelen b) produceren van glaswol c) produceren van cement en aanmaken daarvan d) produceren en beroepshalve gebruiken van wasmiddelen e) produceren en verwerken van natuurlijke harsen f) fabriceren van levensmiddelenconserven en confiserie g) verrichten van werkzaamheden in zoutpannen en zoutmijnen	Jaarlijks

C. BEROEPSZIEKTEN WELKE ONTSTAAN DOOR HET INADEMEN VAN STOFFEN EN AGENTIA WELKE NIET ONDER ANDERE POSTEN ZIJN OPGENOMEN

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van de aangegeven stoffen	Frequentie van het onderzoek
1. Pneumoconiosen	Verrichten van werkzaamheden waarbij de werknemers zijn blootgesteld aan inademing van kiezelstof	Jaarlijks
a) silicose, al dan niet met longtuberculose	a) Winnen en bewerken van asbest	Jaarlijks
b) asbestose, al dan niet met longtuberculose of longkanker	b) fabriceren van voorwerpen van asbest	
c) pneumoconiose veroorzaakt door stof van silicaten	Verrichten van werkzaamheden waarbij de werknemers zijn blootgesteld aan inademing van silicaatstof	Jaarlijks
2. Aandoeningen van de bronchiën veroorzaakt door stof of rook van aluminium en -verbindingen	a) Produceren van aluminiumstof	Iedere 2 jaar
	b) winning van aluminiumoxyde uit bauxiet	
3. Aandoeningen van de bronchiën veroorzaakt door stof van harde metalen	Verrichten van werkzaamheden waarbij de werknemers zijn blootgesteld aan inademing van stof van harde metalen, zoals : wolframcarbide, cobalt, titanium en tantalium	Iedere 2 jaar
4. Aandoeningen van de bronchiën veroorzaakt door stof van Thomasslakken	a) Fabriceren, malen, opslaan en vervoeren van Thomasslakken	Jaarlijks
5. Astma in het arbeidsmilieu veroorzaakt door stoffen welke niet onder andere posten zijn opgenomen		Wanneer de werknemer klachten heeft of verschijnselen van de ziekte vertoont

D. INFECTIEZIEKTEN EN DOOR PARASIETEN VERWEKTE ZIEKTEN WELKE VERBAND HOUDEN MET DE UITOEFENING VAN BEPAALDE BEROEPEN

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de genoemde beroepsziekten	Frequentie van het onderzoek
1. Beroeps-helminthiasis, mijnworm in de twaalfvingerige darm, andere ingewandswormen	a) Verrichten van werkzaamheden in tunnels of mijngangen	Jaarlijks
	b) verrichten van werkzaamheden in steenbakkerijen	
	c) verrichten van werkzaamheden in mijnen	
	d) verrichten van tuinderswerkzaamheden	
	e) verrichten van landbouwwerkzaamheden in gebieden waar ankylostomiase endemisch is	
2. Tropische beroepsziekten waaronder malaria, amoebendysenterie, slaapziekte, knokkelkoorts, muskietenkoorts, Maltezer koorts, derdedaagse koorts, gele koorts, pest, leishmaniose, framboesia, vlektyfus en andere rickettsiosen		Wanneer de werknemer klachten heeft of verschijnselen vertoont of na verblijf in streken waar deze ziekten endemisch zijn

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de genoemde beroepsziekten	Frequentie van het onderzoek
3. Infectieziekten of door parasieten verwekte ziekten welke door dieren of dierlijke resten op mensen worden overgebracht	Verrichten van werkzaamheden in a) dierenklinieken b) abattoirs c) destructiebedrijven d) leerlooierijen e) bedrijven die paardehaar verwerken f) bedrijven voor het ophalen en verwerken van dierlijke resten voor de vervaardiging van meststoffen, lijm of andere industrieprodukten	Iedere 6 maanden
4. Infectieziekten van leden van het personeel werkzaam op het gebied van de preventieve geneeskunde, geneeskundige verzorging, verpleging aan huis en wetenschappelijk onderzoek	a) Verrichten van werkzaamheden bij preventieve, curatieve en medische diensten b) verrichten van researchwerk	Jaarlijks

F. DOOR FYSISCHE AGENTIA VEROORZAAKTE ZIEKTEN

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van het aangegeven agens	Frequentie van het onderzoek
1. Ziekten veroorzaakt door ioniserende stralen	Zie Euratom-voorschriften	
2. Staar veroorzaakt door stralingsenergie	a) Verrichten van werkzaamheden bij smeltovens in ijzer- en staalbedrijven, gieterijen, bij ovens in glasfabrieken en carbidfabrieken	Jaarlijks
3. Hardhorendheid of doofheid ten gevolge van lawaai	a) Verrichten van koperslagerswerkzaamheden b) klinken van bouten c) pletten en ponsen van metalen platen d) beproeven van explosie- en straalmotoren e) produceren van metaalpoeder met mechanische stampers f) fabriceren van spijkers g) verrichten van werkzaamheden aan mechanische weefgetouwen h) verrichten van werkzaamheden met pneumatische hamers i) zandstralen, ook met schroot, en reinigen in de industrie met behulp van samengeperste lucht j) verrichten van werkzaamheden met centrifuges of draaiende trommels k) verrichten van werkzaamheden in turbinezalen l) beproeven van vuurwapens	Jaarlijks
4. Caissonziekten	a) Verrichten van werkzaamheden in caissons b) duikerswerkzaamheden	Veranderlijk naar gelang van de druk
5. Been- en gewrichtsziekten of angioneurotische ziekten veroorzaakt door vibrerende instrumenten	a) Gebruiken van pneumatische hamers b) gebruiken van spanveren	Jaarlijks

Schadelijke factor	Werknemers die de volgende werkzaamheden verrichten, voor zover zij zijn blootgesteld aan de schadelijke werking van het aangegeven agens	Frequentie van het onderzoek
6. a) Ontsteking van de slijmbeurzen over de strekzijde van sommige gewrichten als gevolg van druk; onderhuidse cellulitis b) ontsteking door overmatige inspanning van peesscheden, van het weefsel van peesscheden en van de inplantingen van spieren en pezen c) beschadigingen van de meniscus bij mijnwerkers d) afscheuring door overmatige inspanning van doornvormige beenuitsteeksels e) zenuwverlamming door druk		Wanneer de werknemer klachten heeft of verschijnselen van de ziekte vertoont
7. Mijnwerkersnystagmus	Verrichten van mijnwerkersarbeid onder de grond	Jaarlijks