

Subcommissie MAC-waarden

Aan de Staatssecretaris van Sociale Zaken  
en Werkgelegenheid  
de heer drs. J.F. Hoogervorst  
Postbus 90801  
2509 LV DEN HAAG

MAC/2775  
11-196

Den Haag	19 december 2001
Ons kenmerk	01.17620/jjb/ipw
Bijlage(n)	-
Toestelnummer	070 3 499 558
E-Mail	brokamp@gw.ser.nl
Betreft	Verlaging resp. wijziging van bestaande MAC-waarden en invoering nieuwe MAC-waarden (bestuurlijke grenswaarden)

Mijnheer de Staatssecretaris,

Overeenkomstig de werkwijze ten aanzien van het al dan niet overnemen van wijzigingen van buitenlandse MAC-waarden heeft de Subcommissie MAC-waarden van de SER de wijzigingen in de volgende buitenlandse lijsten - ten opzichte van het voorgaande jaar respectievelijk voorgaande editie - geïventariseerd:

- de Engelse lijst van Occupational Exposure Limits van 2000 (EH 40/2000) ten opzichte van 1999;
- de Duitse MAK-lijst van 2000 (DFG; Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe) ten opzichte van 1999;
- de Zweedse lijst van grenswaarden AFS 2000:3 ten opzichte van de voorgaande lijst AFS 1996:2.

Tevens heeft de subcommissie daarbij betrokken de (gepubliceerde) adviezen van het Scientific Committee for Occupational Exposure Limits (SCOEL) van de Europese Commissie.

Voorzover sprake is van een afwijking ten opzichte van de in ons land gehanteerde waarde(n) én de betreffende stof niet op het werkprogramma tot vaststelling van wettelijke grenswaarden staat dan wel (inmiddels) is afgehandeld, is de voorgenomen overname van de wijzigingen in voornoemde lijsten alsmede de SCOEL-waarden getoetst op haalbaarheid in de praktijk.

Naast het gebruikelijke achterbanberaad via de centrale organisaties van werkgevers en werknemers, zijn de brancheorganisaties en Arbodiensten in het kader van de procedure tot vaststelling van (wettelijke) MAC-waarden (drietrapsprocedure) eveneens bij brief van 18 mei 2001 in kennis gesteld van het voornemen van de subcommissie voor een aantal stoffen te adviseren de bestaande MAC-waarde in navolging van het buitenland

te verlagen respectievelijk te wijzigen dan wel een waarde in te voeren voor een stof waarvoor nog geen MAC-waarde in ons land wordt gehanteerd.

De organisaties zijn daarbij in de gelegenheid gesteld om vóór 1 december 2001 aan te geven of invoering van de voorgestelde waarden op sociaal-economische of technische problemen zou stuiten.

De Subcommissie MAC-waarden heeft, met uitzondering van het voorstel ten aanzien van zinkoxide, uit het achterbanberaad noch van de (branche)organisaties signalen ontvangen dat haar voorstel de betrokken bedrijven voor (onoverkomelijke) problemen zal plaatsen.

De subcommissie is dan ook van oordeel dat invoering van de hierna volgende grenswaarden als bestuurlijke grenswaarden (MAC-waarden) haalbaar moet worden geacht.

De Subcommissie stelt voor om met inachtneming van de gebruikelijke overgangstermijn van 6 maanden, de desbetreffende grenswaarden in te voeren en te hanteren als bestuurlijke grenswaarden.

Ter informatie is in de tabel tevens per stof aangegeven welke bestuurlijke grenswaarde op dit moment in ons land wordt gehanteerd en de bron (herkomst) van de voorgestelde verlaging respectievelijk nieuwe vermelding van een grenswaarde. De grenswaarden zijn uitgedrukt in  $\text{mg/m}^3$ .

Stofnaam (CAS.nr)	Afkomstig van:	Huidige MAC-waarde *	Te toetsen grenswaarde	
		$\text{mg/m}^3$	TGG-8u $\text{mg/m}^3$	TGG-15min $\text{mg/m}^3$
Aziijnzuuranhydride (108-24-7)	Groot Britannië	20 C	0,1	0,4
Benzylchloride (100-44-7)	Groot Britannië	5	2,6	7,9
Diethyleenglycolethyletheracetaat (112-15-2)	Zweden	-	110	220
Ethyleen (74-85-1)	Zweden	-	330	1200
Ethyl(2-)cyaanacrylaat (7085-85-0)	Groot Britannië	-	-	1,5
2-Ethylhexanol (104-76-7)	Duitsland	-	270	-
Fosforpentoxide (1314-56-3)	Zweden	1	1	5
Methyl-2-cyaanacrylaat (137-05-3)	Groot Britannië	8	-	1,4
Morfoline (110-91-8)	SCOEL	70	36	72
Naftaleen (91-20-3)	Zweden	50	50	80
Tetrachloorkoolstof (56-23-5)	Duitsland	12,6	3,2	-

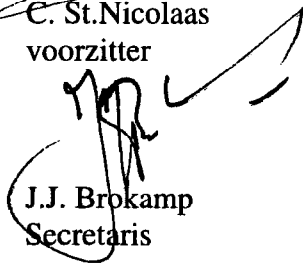
Naast voornoemde stoffen is, zoals hiervoor aangeduid, tevens voor zinkoxide-rook een buitenlandse wijziging van de grenswaarde getoetst, te weten de in Duitsland door de Duitse MAK-Commissie in 2000 ingevoerde verlaging van de grenswaarde voor deze stof.

Gelet op de ontvangen commentaren heeft de subcommissie besloten vooralsnog geen advies uit te brengen over deze stof en beraadt zij zich over eventuele verdere acties ten aanzien van deze stof.

Hoogachtend,



C. St. Nicolaas  
voorzitter



J.J. Brokamp  
Secretaris