

Aan de Staatssecretaris van Sociale Zaken
en Werkgelegenheid
Postbus 90801
2509 LV Den Haag

MAC/916
21-81
11-125

Den Haag: 12 februari 1996
Ons kenmerk: 96.00364 jjb/ipw
Bijlage(n): -
Doorkiesnr.: 070 3 499 558
Betreft: Invoering bestuurlijke grenswaarden op basis van SEG-adviezen

Geachte staatssecretaris,

De Subcommissie MAC-waarden SER volgt nauwlettend de ontwikkelingen in de EU ten aanzien van het vaststellen van (indicatieve).grenswaarden en de gezondheidskundige adviezen die daartoe door de Scientific Expert Group (SEG) van de Europese Commissie worden opgesteld.

De subcommissie heeft in dat kader inmiddels besloten om de door de SEG aan de Europese Commissie geadviseerde waarden te toetsen op haalbaarheid overeenkomstig de werkwijze ten aanzien van wijzigingen in buitenlandse lijsten van MAC-waarden.

Dit houdt in dat de subcommissie jaarlijks de volgende actie zal plegen:

- indien het een stof betreft die niet op het werkprogramma van de drietraps-procedure voorkomt, zal de haalbaarheid worden getoetst van invoering van de betreffende waarde in ons land als bestuurlijke grenswaarde. Indien de stof op het werkprogramma voorkomt gaat de subcommissie ervan uit dat de Commissie WGD van de Gezondheidsraad het advies van de SEG bij haar eigen standpuntbepaling omtrent een gezondheidskundige advieswaarde betreft;
- indien voor de stof al een wettelijke grenswaarde is vastgesteld of op basis van een advies van de subcommissie zal worden vastgesteld, zal voorzover het standpunt van de SEG afwijkt van het standpunt van de Commissie WGD, de stof aan de orde worden gesteld in het kader van de discussie over het nieuwe - aanvullende - werkprogramma.

Op basis van een overzicht van door de SEG geadviseerde waarden heeft de subcommissie geconcludeerd dat de haalbaarheidstoets van overname van de SEG-adviezen voor de volgende stoffen kon worden gestart: 2-aminoethanol, ammoniak, broomwaterstof, diethylether, fosforzuur, fosgeen en zilver-metaal.

De subcommissie heeft - naast het gebruikelijke achterbanberaad via de centrale organisaties van werkgevers- en werknemersorganisaties - de branche-organisaties bij brief van 17 augustus 1995, kenmerk 95.20482, in kennis gesteld van het voornemen van de subcommissie om te adviseren voor een aantal stoffen de bestaande MAC-waarde overeenkomstig de SEG-adviezen te verlagen respectievelijk te wijzigen.

De branche-organisaties zijn daarbij in de gelegenheid gesteld om vóór 1 februari 1996 aan te geven of invoering van de voorgestelde waarden op problemen zal stuiten.

Op grond van de van verschillende branche-organisaties ontvangen reacties, alsmede het resultaat van het achterbanoverleg via de centrale werkgevers- en werknemersorganisaties concludeert de subcommissie dat voor de getoetste stoffen, met in acht neming van de gebruikelijke overgangstermijn, een bestuurlijke grenswaarde kan worden ingevoerd.

Advies

De subcommissie adviseert dan ook voor de volgende stoffen de daarbij vermelde waarden als bestuurlijke grenswaarden in te voeren na een overgangstermijn van 6 maanden. In de kolom van de voorgestelde nieuwe bestuurlijke grenswaarde (MAC-waarde) is de eerstvermelde (bovenste) waarde een 8-uurs tijdgewogen gemiddelde en de onderste waarde een 15 minuten tijdgewogen gemiddelde.

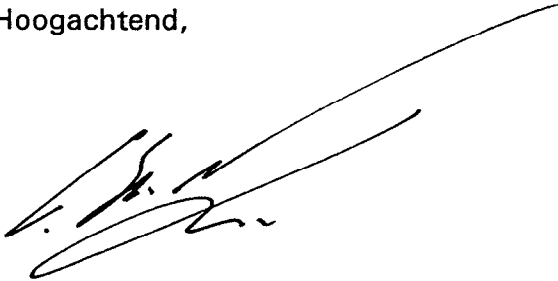
Stofnaam (CAS.nr)	Nieuwe MAC-waarde	
	ppm	mg/m ³
2-Aminoethanol (141-43-5)	1 H 3	2,5 H 7,6
Ammoniak (7664-41-7)	20 50	14 36
Broomwaterstof (10035-10-6)	- 2	- 6,7
Diethylether (60-29-7)	100 200	308 616
Fosforzuur (7664-38-2)	0,2 0,5	1 2
Fosgeen (carbonylchloride) (75-44-5)	0,02 0,1	0,08 0,4
Zilver - metaal (7440-22-4)	- -	0,1 -

Met uitzondering van zilver-metaal is sprake van een verlaging van de huidige bestuurlijke grenswaarde.

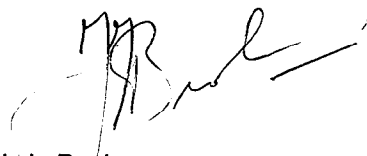
Voor zilver houdt het advies van de subcommissie in dat de huidige vermelding

van "zilver" in het Publikatieblad 145 (Nationale MAC-lijst) dient te worden gesplitst in zilver-metaal (met de nieuwe grenswaarde van 0,1 mg/m³) en zilververbindingen (in water oplosbare) waarvoor de huidige bestuurlijke grenswaarde van 0,01 mg/m³ blijft gehandhaafd.

Hoogachtend,

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a cursive representation of the name C. St. Nicolaas.

C. St. Nicolaas
voorzitter

A handwritten signature in black ink, featuring a prominent 'J' and 'B' followed by a horizontal line, representing the name J.J. Brokamp.

J.J. Brokamp
secretaris