

Subcommissie MAC-waarden

Aan de Staatssecretaris van Sociale Zaken en
Werkgelegenheid
de heer H.A.L. van Hoof
Postbus 90801
2509 LV DEN HAAG

MAC/4094
300/135-16

Den Haag: 31 augustus 2005
Ons kenmerk: 05.06064/bph/ipw
Bijlage(n) 1
Toestelnummer: 070 3 499 557
E-mail: b.hendrikx@ser.nl
Betreft: Intrekking grenswaarde nicotine

Mijnheer de Staatssecretaris,

In het kader van het project Herevaluatie bestaande bestuurlijke grenswaarden adviseert de Subcommissie MAC-waarden van de Sociaal-Economische Raad u de bestaande grenswaarde voor nicotine in te trekken.

Naast het gebruikelijke achterbanberaad via de centrale werkgevers- en werknemersorganisaties heeft de subcommissie brancheorganisaties in de gelegenheid gesteld informatie te geven via de gehouden haalbaarheidstoets voor nicotine. Ook arbodiensten zijn geattendeerd op de procedure. Het overzicht van de brancheorganisaties en Arbodiensten, die bij de haalbaarheidstoetsing zijn betrokken, treft u aan als bijlage 1.

1. Eerste standpunt Gezondheidsraad

Het Committee on Updating of Administrative Occupational Exposure Limits van de Gezondheidsraad heeft in eerste instantie voor blootstelling aan nicotine op de werkplek een gezondheidkundige grenswaarde van $0,1 \text{ mg/m}^3$ TGG-8uur met huidnotatie¹ geadviseerd. Dit zou een verlaging van de geldende MAC-waarde van $0,5 \text{ mg/m}^3$ betekenen.

2. Haalbaarheidstoets

Op 15 april 2004 heeft de subcommissie de haalbaarheidstoets gestart en de brancheorganisaties gevraagd vóór 15 oktober 2004 informatie beschikbaar te stellen over de haalbaarheid van praktische toepassing van de grenswaarde die de Gezondheidsraad heeft voorgesteld. De arbodiensten zijn hiervan in kennis gesteld.

¹ Zie publicatie no. 2000/15OSH/105 van 30 maart 2004 van de Gezondheidsraad.

3. Resultaten haalbaarheidstoets

Tegen de voorgestelde grenswaarde van $0,1 \text{ mg/m}^3$ zijn bezwaren ingediend die betrekking hebben op de haalbaarheid én op de onderbouwing. Daarop heeft de subcommissie in haar vergadering van 9 december 2004 besloten de haalbaarheidstoets aan te houden en de bezwaren tegen de onderbouwing van de gezondheidkundige waarde voor commentaar voor te leggen aan de Gezondheidsraad. De Gezondheidsraad heeft vrij snel bericht dat er alle aanleiding was om de voorgelegde documentatie nader te bestuderen.

De subcommissie heeft in afwachting van de reactie van de Gezondheidsraad, van de gelegenheid gebruik gemaakt om nog nauwkeurigere informatie over het blootstellingsniveau aan nicotine van individuele werknemers te verkrijgen.

4. Herziene standpunt Gezondheidsraad

In zijn herziene standpunt van 11 juli 2005 concludeert het Committee on Updating of Administrative Occupational Exposure Limits van de Gezondheidsraad² dat er weliswaar toxicologische gegevens zijn maar dat de kwaliteit van de diverse onderzoeken onvoldoende is om een gezondheidkundige advieswaarde op te baseren. De organisaties die in het kader van de haalbaarheidstoets bezwaar hadden aangetekend tegen de gezondheidkundige waarde die de Gezondheidsraad in eerste instantie had geadviseerd, zijn door de subcommissie afzonderlijk op de hoogte gesteld van het herziene standpunt van de Gezondheidsraad.

5. Advies

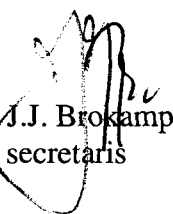
Gezien de conclusie van de Gezondheidsraad dat er onvoldoende gegevens zijn waarop een gezondheidkundige advieswaarde voor nicotine gebaseerd kan worden, adviseert de subcommissie u, conform de daarvoor geldende procedure, de bestaande bestuurlijke grenswaarde voor nicotine van $0,5 \text{ mg/m}^3$ als TGG-8 uur met huidnotatie in te trekken.

Met hoogachting,

W.K. Raes
voorzitter

b.a. 

J.J.H. Koning
plaatsvervangend voorzitter


J.J. Brokamp
secretaris

² Zie publicatie no. 2000/15OSH/105(R) van de Gezondheidsraad.

Overzicht van de aangeschreven (branche)organisaties en Arbodiensten

Nicotine

Branche-organisaties

Federatie Nederlandse Rubber- en Kunststofindustrie (NRK)

Vereniging FME-CWM

Vereniging Nederlandse Kerftabakindustrie

Vereniging van de Nederlandse Chemische Industrie (VNCI)

Vereniging voor Oppervlaktetechnieken van Materialen (VOM)

Arbodiensten

Arbo Unie Drenthe

Arbo Unie vestiging Hilversum

Arbo Unie, vestiging Nuenen

Arbo Unie Oost Nederland vestiging Duiven

Arbo Unie Oost Nederland, vestiging Apeldoorn

Arbo Unie Zuid West Nederland, vestiging Breda

Arbodienst Kon. Douwe Egberts

Arbodienst NedCar

ArboNed Noord Holland, vestiging IJmuiden

Commit

ArboDuo Kwadraat B.V.

Overige organisaties

Bureau Beroepsziekten FNV

NMi-VSL

evenals

Philip Morris Holland B.V.