



1981

No. 74

STAATSBLAD
van de
REPUBLIEK SURINAME

STAATSBESLUIT van 30 mei 1981, houdende Veiligheidsvoorschrift No. 9, betreffende het voorkomen van nadelige gevolgen voor de gezondheid door inademing of anderszins in aanraking komen met schadelijke of hinderlijke gassen of dampen (Besluit Schadelijke Gassen en Dampen).

DE PRESIDENT VAN DE REPUBLIEK SURINAME,

Overwegende, dat — ter uitvoering van artikel 3, lid 1 van de Veiligheidswet 1947 (G.B. 1947 no. 142) — het nodig is het navolgende vast te stellen;

Heeft, na goedkeuring door de Raad van Ministers, besloten:

HOOFDSTUK I

Algemene bepalingen en definities

Artikel 1

De voorschriften van dit staatsbesluit zijn van toepassing op alle ondernemingen, zoals genoemd in artikel 2 van de „Veiligheidswet 1947” (G.B. 1947 no. 142).

Artikel 2

In dit staatsbesluit wordt verstaan onder:
de Minister:
de Minister van Arbeid en Volksgezondheid;

MAC-waarden:
maximaal aanvaardbare concentratie per m³ lucht aangegeven in p.p.m. (parts per million) of in cm³ per m³ lucht;

2

1981

No. 74

gas:
die aggregatietoestand van een stof welke, beneden de kritische temperatuur gelegen, tot een vloeistof samen drukbaar is;

damp:
gasvormige toestand van stoffen beneden de kritische temperatuur;

kritische temperatuur:
die temperatuur in graden Celsius, beneden welke voor elk gas het mogelijk is om het door samenpersen tot een vloeistof te verdichten.

HOOFDSTUK II

Voorschriften inzake het tegengaan, het ontstaan of verspreiden van schadelijke of hinderlijke gassen of dampen

Artikel 3

Werkruimten met aangehorigheden, zoals klederbergging, kledkamers, schaftlokalen en nachtverblijven, moeten zijn vrijgehouden van schadelijke of hinderlijke gassen of dampen.

Artikel 4

1. Het ontstaan en het verspreiden van schadelijke of hinderlijke gassen of dampen in een werkruimte, of elders waar werknemers in verband met de eisen van de arbeid moeten verblijven, moet zijn tegengegaan. Waar dit niet in voldoende mate mogelijk is, moeten doeltreffende maatregelen zijn aangewend tot afvoer van die gassen of dampen.
2. In gevallen, waarin door de aard van de werkzaamheden de afvoer van die gassen of dampen niet in voldoende mate mogelijk is, moet ten tijde, dat deze werkzaamheden worden verricht, het aantal werknemers, dat zich in het betreffende lokaal moet ophouden, zo klein mogelijk zijn.

Artikel 5

Indien schadelijke of hinderlijke gassen of dampen uit een werklokaal kunstmatig worden afgevoerd, moeten zondig voor de toetreding van verse lucht doelmatige inrichtingen zijn aangebracht, welke gedurende het afzuigen noch geheel noch ten dele buiten gebruik mogen worden gesteld.

Artikel 6

Indien aan het bepaalde in de artikelen 4 en 5 door de aard van het bedrijf niet kan worden voldaan, mag de concentratie van de aanwezige gassen of dampen in de lucht in de werkruimte, de door de Minister vastgestelde MAC-waarde niet overschrijden.

Artikel 7

Wanneer de werkzaamheden moeten worden verricht in putten, riolen, kelders, gashouders, opslagtanks, silo's of andere ruimten, waarin schadelijke of hinderlijke gassen of dampen in zodanige mate kunnen voorkomen, dat bij verblijf in die ruimte de kans bestaat op bedwelming, verstikking of vergiftiging, dient van tevoren te worden onderzocht of binnentreden of daarin afdalen zonder gevaar kan geschieden.

Artikel 8

1. Gedurende het verblijf van een werknemer in een ruimte, als bedoeld in het voorgaande artikel, of elders waar gevaar aanwezig is voor het in aanraking komen met schadelijke of hinderlijke gassen of dampen, moeten ter voorkoming van dat gevaar doeltreffende maatregelen zijn genomen. Tevens moet worden voorkomen, dat deze gassen of dampen in een werkruimte ontstaan of worden verspreid.

2. Teneinde bedwelming, verstikking of vergiftiging te voorkomen, moeten voldoende voorzorgsmaatregelen zijn genomen, opdat men in geval van gevaar onmiddellijk buiten die werkruimte kan worden gebracht, zonder dat anderen zich daarin behoeven te begeven.

3. Indien werkzaamheden worden verricht onder omstandigheden, zoals genoemd in de leden 1 en 2 van dit artikel, moet voor de begeleiding van de werknemers, tenminste één persoon buiten de gevarezone in contact staan met deze werknemers middels een lijn, telefoon of andere vorm van communicatie.

Artikel 9

Het bepaalde in de artikelen 7 en 8 is niet van toepassing indien de werknemers, die zich in een ruimte als daar bedoeld begeven, voorzien zijn van een toestel dat inademing van zuivere lucht of zuurstof waarborgt.

HOOFDSTUK III

Aanvullende en Slotbepalingen

Artikel 10

Het Hoofd der Arbeidsinspectie of in beroep de Minister kan ten aanzien van de artikelen 3, 4, 5, 7, 8 en 9 nadere eisen, maatregelen en voorwaarden stellen.

Artikel 11

1. De termijn waarbinnen belanghebbenden tegen een krachtens artikel 10 door het Hoofd der Arbeidsinspectie genomen beschikking in beroep kunnen komen bij de Minister, bedraagt dertig dagen, een en ander te rekenen vanaf de dagtekening van de beschikking.

2. Hij, die in beroep komt na die termijn, wordt niet op grond daarvan niet-ontvankelijk in zijn beroep verklaard, indien hij ten genoegen van de Minister aantoonde het beroep te hebben ingesteld binnen dertig dagen na de dag waarop hij van de beschikking redelijkerwijs heeft kennis kunnen dragen.

3. De Minister beslist binnen vijf en veertig dagen na het tijdstip van ontvangst van het beroepschrift.

4. Indien in beroep de beschikking wordt gewijzigd, treedt de gewijzigde beschikking in de plaats van die waartegen beroep werd ingesteld.

Artikel 12

Het instellen van beroep heeft geen schorsende werking.

Artikel 13

1. De Minister kan ten aanzien van schadelijke of hinderlijke gassen of dampen MAC-waarden vaststellen welke niet mogen worden overschreden.
2. De Minister kan de krachtens het vorige lid vastgestelde MAC-waarden aanpassen aan de zich wijzigende omstandigheden of inzichten.

Artikel 14

1. Dit staatsbesluit, dat als „Besluit Schadelijke Gassen en Dampen” (Veiligheidsvoorschrift No. 9) kan worden aangehaald, wordt in het Staatsblad van de Republiek Suriname bekend gemaakt.
2. Het treedt in werking met ingang van de dertigste dag volgende op die van zijn bekendmaking.

Gegeven te Paramaribo, de 30ste mei 1981.

H. R. CHIN A SEN.

De Minister van Arbeid a.i.,
H. H. RUSLAND.

Uitgegeven te Paramaribo, de 30ste mei 1981.

De Minister van Binnenlandse Zaken,
Distriktsbestuur en Milieubeheer,
F. J. LEEFLANG.

STAATSBESLUIT van 30 mei 1981, houdende Veiligheidsvoorschrift No. 9, betreffende het voorkomen van nadelige gevolgen voor de gezondheid door inademing of anderszins in aanraking komen met schadelijke of hinderlijke gassen of dampen. (Besluit Schadelijke Gassen en Dampen).

NOTA VAN TOELICHTING

Dit staatsbesluit is gericht op beveiliging van werknemers, die in aanraking (kunnen) komen met schadelijke of hinderlijke gassen of dampen.

Sommige gassen en dampen zijn hinderlijk bij de arbeid, zonder direct gevaar op te leveren voor de gezondheid van de werknemers (tranende ogen, prikkeling van de luchtwegen). Wanneer het lichaam echter te lang wordt blootgesteld aan dit soort gassen of dampen kan dit leiden tot een gevaar voor de gezondheid. Tijdelijke of blijvende letsels en zelfs de dood kunnen het gevolg hiervan zijn.

Hoofdstuk II stelt in artikel 3 t/m 9 de bepalingen vast, waaraan moet worden voldaan ter beveiliging tegen schadelijke of hinderlijke gassen en dampen.

In verblijven waar werknemers aanwezig zijn, mogen geen schadelijke of hinderlijke gassen of dampen voorkomen (artikel 3).

Indien gedurende werkzaamheden zulke gassen of dampen vrijkomen, moeten deze op adequate wijze worden afgevoerd. Wanneer dit door de aard van het productieproces niet mogelijk is, moet het aantal werknemers in die verblijven zo klein mogelijk worden gehouden (artikel 4).

Daarnaast geldt, dat de concentratie van die gassen of dampen niet boven de daarvoor vastgestelde MAC-waarden mag uitkomen (artikel 6).

Deze MAC-waarden zijn maximaal aanvaardbare concentraties van gassen of dampen in de lucht, waarbij geen gevaar voor de gezondheid aanwezig is gedurende een verblijf van een volle werkdag. In artikel 7 en 8 wordt bepaald welke maatregelen moeten worden genomen, indien gewerkt moet worden in ruimten waar schadelijke of hinderlijke gassen of dampen kunnen voorkomen of daadwerkelijk aanwezig zijn.

In de eerste plaats moet men zich er terdege van overtuigen of bedoelde gassen of dampen aanwezig zijn (artikel 7). Is dit het geval dan moet worden voorkomen, dat men hiermee in aanraking komt, bijvoorbeeld door het dragen van de juiste beschuttingsmiddelen.

Wanneer desondanks iemand in moeilijkheden geraakt, moeten maatregelen worden genomen om hem direct uit de gevarenszone te brengen. Vooral het voortdurend in contact staan met iemand die op veilige afstand paraat is, is in deze van belang (artikel 8).

Het Hoofd der Arbeidsinspectie kan aanvullende eisen stellen, bijvoorbeeld ten aanzien van persoonlijke beschuttingsmiddelen, maatregelen m.b.t. afschermen van productieprocessen of andere werkzaamheden waarbij schadelijke of hinderlijke gassen of dampen ontstaan of andere maatregelen waarbij het gevaar tot een minimum wordt beperkt (artikel 10).

Indien is gebleken dat gassen of dampen gevaar opleveren voor de gezondheid of hinderlijk zijn tijdens de werkzaamheden, kan de Minister MAC-waarden vaststellen. Hij kan ook bestaande MAC-waarden aanpassen aan de zich wijzigende inzichten omtrent het gevaar van bepaalde gassen of dampen voor de mens (artikel 13).

De Minister van Arbeid a.i.,
H. H. RUSLAND.