

FEDERALE OVERHEIDSDIENST
WERKGELEGENHEID, ARBEID EN
SOCIAAL OVERLEG

Hoge Raad voor Preventie en Bescherming op het Werk

Advies nr. 228 van 18 oktober 2019 met betrekking tot een ontwerp van koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de werknemers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen voor wat betreft Americium-241 (D221).

I. VOORSTEL EN MOTIVERING

Op vraag van de Minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, heeft de Minister van Werk een ontwerp van koninklijk besluit (en het bijhorende verslag aan de Koning) bij brief van 27 juni 2019 overgemaakt aan de Voorzitter van de Hoge Raad voor Preventie en Bescherming op het Werk (hierna "Hoge Raad") met de vraag een advies over dit ontwerp te geven.

Het betreft het ontwerp van koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de werknemers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (hierna "ARBIS").

Algemene toelichting over dit ontwerp van koninklijk besluit (hierna "OKB"):

Dit OKB wijzigt diverse bepalingen van het ARBIS.

Het ontwerp van koninklijk besluit wijzigt een verbodsbepaling van het ARBIS.

Aan artikel 64 van het ARBIS wordt door het ontwerp van koninklijk besluit een bepaling toegevoegd waarmee een handeling wordt verboden, met name het gebruik van Americium-241 bronnen voor meting van dikte, massa of densiteit in de textielindustrie.

Het federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (FANC) heeft de rechtvaardiging voor deze reeds vergunde handeling herzien.

Deze handeling wordt verboden omdat er aanvaardbare alternatieven bestaan met minder risico's voor de veiligheid en de stralingsbescherming. De voorkeur gaat immers uit naar het gebruik van röntgentoestellen die geen risico op besmetting inhouden.

Bij het gebruik van röntgentoestellen wordt er evenmin radioactief afval geproduceerd, zijn er geen risico's die verband houden met de ioniserende straling tijdens het transport en is er geen risico op het ontstaan van weesbronnen.

De beslissing om over te gaan tot een verbod werd genomen na een overlegvergadering met de sector en een inspectiecampagne waarbij 28 textielbedrijven geïnspecteerd werden.

Dankzij het verbod op het gebruik van radioactieve Americium-241-bronnen kan onder meer:

- het risico op een radioactieve besmetting van de installaties worden voorkomen;
- het risico op een verspreiding van de radioactieve besmetting binnen en buiten de installaties bij brand worden vermeden;
- risico op het ontstaan van weesbronnen in geval van slecht beheer worden vermeden.

Overzicht van de behandeling van dit OKB binnen de Hoge Raad en zijn organen

Op 16 juli 2019 werden dit ontwerp van koninklijk besluit en het bijhorende verslag aan de Koning aan de leden van het uitvoerend bureau overgemaakt.

Tijdens de vergadering van het uitvoerend bureau op 3 september 2019 werd het OKB besproken en hebben de leden van het uitvoerend bureau een aantal vragen geformuleerd voor het FANC.

De antwoorden op de gestelde vragen werden op 16 september 2019 doorgestuurd naar de leden van het uitvoerend bureau.

Op 8 oktober 2019 hebben de sociale partners van het uitvoerend bureau dit dossier opnieuw besproken en beslist om het ontwerp van koninklijk besluit voor advies voor te leggen op de eerstvolgende voltallige vergadering van de Hoge Raad voor Preventie en Bescherming op het werk van 18 oktober 2019. (*PPT/PBW – D221 - 741*)

De Hoge Raad voor Preventie en Bescherming op het Werk heeft zijn advies geformuleerd tijdens de plenaire vergadering van 18 oktober 2019.

II. ADVIES VAN DE HOGE RAAD VAN 18 oktober 2019

De Hoge Raad voor Preventie en Bescherming op het Werk geeft een positief advies over dit ontwerp van koninklijk besluit, onder voorbehoud van de volgende opmerking.

I. Unanieme opmerking:

De sociale partners van de Hoge Raad wensen dat het toepassingsgebied van het ontwerp van koninklijk besluit duidelijk gedefinieerd wordt en rekening houdt met de correspondentie die hierover met het FANC gevoerd werd.

De sociale partners van de Hoge Raad vragen om het artikel 1 van het OKB over artikel 64.8 als volgt aan te passen:

“Het is verboden om gebruik te maken van Americium-241-bronnen voor meting van dikte, massa of densiteit in het kader van de vervaardiging van textiel.”

Hierdoor omvat het toepassingsgebied enkel de effectieve producenten van textiel, en niet de bedrijven die apparatuur produceren voor de textielindustrie.

III. BESLISSING

Het advies aan de Minister van Werk bezorgen.