

MINISTERIE VAN SOCIALE ZAKEN
EN WERKGELEGENHEID

AI/CK/B/KEW
No. 2002/4015

DE STAATSSECRETARIS VAN SOCIALE ZAKEN EN WERKGELEGENHEID

Mede namens de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer;

Gezien de aanvraag dezerzijds ontvangen d.d. 17 januari 2002 en de aanvullingen hierop d.d. 7 maart 2002 en d.d. 15 maart 2002 van het Regionaal Opleidingen Centrum Nova College te Haarlem, om wijziging van een vergunning als bedoeld in hoofdstuk II, artikel 8, van het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet;

Gelet op artikel 34 van de Kernenergiewet en het bepaalde in hoofdstuk II van het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet;

Gelet op de d.d. 2 februari 1995, onder nr. 95/193S, I-SZW/CK/VCR/KEW, verleende vergunning;

Overwegende, dat de naam en het adres van de rechtspersoon gewijzigd zijn.

B E S L U I T :

Aan de Stichting voor Educatie en Beroepsonderwijs, Ir. Lelylaan 10 te Heemstede, wordt, onder intrekking van de d.d. 2 februari 1995, onder nr. 95/913S, I-SZW/CK/VCR/KEW, verleende vergunning, vergunning verleend voor het gebruiken van ioniserende stralen uitzendende toestellen.

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- ter zake kundige:
Stralingsdeskundige als bedoeld in artikel 22, eerste lid, van het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet, die zelfstandig werkzaamheden met ioniserende straling uitvoert of onder wiens leiding of toezicht werkzaamheden met ioniserende straling worden uitgevoerd;
- diploma ioniserende straling/deskundigheidsniveau:
Diploma als bedoeld in artikel 22, tweede lid, van het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet;
- toestel:
Ioniserende stralen uitzendend toestel, als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onder f, van de Kernenergiewet;
- ambient dose:
Onder "ambient dose" wordt verstaan hetgeen daarover is gesteld in ICRU report 39;

- effectief dosisequivalent (in milieu-voorschriften):
De dosis - som van de gewogen gemiddelde dosisequivalenten in de verschillende organen of weefsels voor een lid van de bevolking buiten de terreingrens;
- inrichting:
De plaats, bedoeld in artikel 11, eerste lid, onder b, van het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet, zoals is beschreven in de aanvraag;
- terreingrens:
De begrenzing van de inrichting, zoals aangeduid op de kaart (bijlage bij aanvulling d.d. 7 maart 2002);
- stralingsincident:
Onbedoelde gebeurtenis die direct of op termijn een onvoorziene radioactieve besmetting en/of blootstelling aan ioniserende straling van mensen zou kunnen veroorzaken (bijvoorbeeld: brand, defecte apparatuur, vermissing of ongeval).

Deze vergunning is uitsluitend van toepassing voor het volgende:

Binnen de inrichting van het Regionaal Opleidingen Centrum Nova College, gelegen aan de Schoterstraat 4 te Haarlem, mogen toestellen uitsluitend worden gebruikt ten behoeve van onderwijsdoeleinden in daartoe aangewezen en geschikt bevonden ruimten of op daartoe aangewezen plaatsen binnen de volgende omvang:

1. één toestel, merk Philips, type Oralix 50, met een buisspanning van maximaal 50 kilovolt (kV).

Aan deze vergunning, waarvan de op 17 januari 2002 ingediende aanvraag en de aanvullingen hierop van 7 maart 2002 en 15 maart 2002 met de daarbij behorende bijlagen deel uitmaken, worden de hierna volgende voorschriften verbonden:

I. Organisatie

- a. de toepassing van ioniserende straling mag uitsluitend geschieden door of onder verantwoordelijkheid van een ter zake kundige die ten minste het diploma ioniserende straling niveau 5A of een gelijkwaardig diploma heeft behaald;
- b. deze ter zake kundige is door de vergunninghouder schriftelijk gemandateerd voor deze verantwoordelijkheid en legt zo vaak als nodig, en ten minste eenmaal per jaar, verantwoording af aan de vergunninghouder door middel van een rapportage;
- c. onverminderd het gestelde in artikel 22a van het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet dienen in het kader van medische handelingen met behulp van ioniserende stralen ten minste de volgende deskundigheidsniveaus te worden aangehouden voor artsen onder wiens verantwoordelijkheid de handeling plaatsvindt en voor artsen die de handeling zelf uitvoeren:

tandartsen:

niveau 5 A (toegesneden op de discipline;

De vergunninghouder draagt zorg voor bij/nascholing van reeds werkzame artsen en assistierenden.

II. Algemeen

- a. wijziging van de situatie, die is beschreven bij de aanvraag, binnen de grenzen van deze vergunning en de daaraan verbonden voorschriften, alsmede wijziging van de naam van de ter zake kundige, moet op grond van artikel 18 van het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet, worden gemeld aan de Afdeling Beschikkingen van het Centraal Kantoor van de

Arbeidsinspectie, Postbus 90801, 2509 LV 's-Gravenhage, onder vermelding van de vergunning waar de wijziging betrekking op heeft.

III. Ioniserende stralen uitzendende toestellen

A. Algemeen

- a. het gebruikte toestel moet voldoen aan daarvoor geldende aanvaarde productie- en veiligheidseisen;
- b. ruimte en gebruik van het toestel moeten in stralingshygiënisch opzicht op elkaar zijn afgestemd; buiten de ruimte mag bij gebruik van het toestel op betreedbare plaatsen de effectieve dosis niet meer bedragen dan 1 millisievert per jaar.

B. Werkzaamheden

- a. indien met bouwkundige voorzieningen de benodigde exposiebeperking niet kan worden verkregen, moet deze door middel van organisatorische maatregelen worden gerealiseerd;
- b. bij medisch-diagnostisch röntgenonderzoek mogen niet meer personen aanwezig zijn dan voor het betreffende onderzoek noodzakelijk is.

IV. Milieubelasting

- a. de door de vergunninghouder veroorzaakte bijdrage aan het effectief dosisequivalent buiten de terreingrens dient zo laag te zijn als redelijkerwijs mogelijk is en in geen geval de waarde van 0,4 microsievert per jaar te overschrijden.

Bij de bepaling van het hiervoor genoemde maximale effectieve dosisequivalent aan de terreingrens wordt uitgegaan van de functie wonen als meest beperkende gebruiksoptie. De in dat geval door externe straling veroorzaakte bijdrage aan het effectief dosisequivalent bedraagt ter plaatse van de terreingrens 25% van de aldaar heersende 'ambient dose', $H^*(10)$.

V. Controle, registratie en meldingen

- a. door de vergunninghouder worden de gegevens die betrekking hebben op de stralingshygiëne, ondergebracht in een overzichtelijk beheerssysteem. Dit systeem dat ook de in deze vergunning genoemde registraties en rapportages bevat, moet gedurende ten minste vijf jaren worden bewaard;
- b. de maatregelen ter invulling van artikel 58 van het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet worden geregistreerd, waarbij het dosistempo buiten het toestel, de afscherming van het toestel en eventuele afbakeningen en beveiligingen ter betreden van plaatsen waar straling kan optreden, aan de orde komen;
- c. het toestel en de beveiligingen moeten ten minste éénmaal per 6 maanden door een ter zake kundige (bijvoorbeeld van de leverancier) op deugdelijke werking worden gecontroleerd. De afscherming en het stralingsniveau buiten het apparaat moeten ten minste éénmaal per jaar worden gecontroleerd. De resultaten van deze controles dienen te worden geregistreerd, onder vermelding van:
 - de datum van de controle,
 - degene die de controle heeft uitgevoerd,

- eventuele gebreken en daarop volgende reparaties, en
 - stralingsniveaus buiten het apparaat;
- d. tevens dient aantekening te worden gehouden van elke demontage en/of reparatie aan het toestel, die de stralingshygiënische situatie kan veranderen, onder vermelding van:
- de datum en het tijdstip van aanvang en beëindiging van elke relevante demontage danwel reparatie van het toestel,
 - degene die de demontage en/of de reparatie heeft uitgevoerd,
 - eventuele gebreken en aard van de reparaties, en
 - de resultaten van de controle op de goede werking van het apparaat, de beveiligingen en de afscherming, na de reparatie;
- e. een afschrift van de vergunning dient op het kantoor van de ter zake kundige aanwezig te zijn.

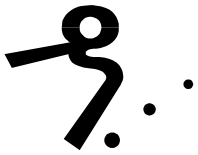
VI. Defecten, vermissing of ongeval

- a. bij een stralingsincident dienen onverwijld zodanige maatregelen te worden getroffen, dat (verdergaande) blootstelling van personen wordt tegengegaan;
- b. bij een stralingsincident moeten terstond de betrokken inspecties worden gewaarschuwd:
- de Arbeidsinspectie,
 - de VROM-Inspectie Regio Zuid-West.
- Dit kan hetzij rechtstreeks hetzij via het alarm-incidentnummer: 070-3832425 van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, dat 24 uur per dag bereikbaar is.

Van het verlenen van deze vergunning wordt mededeling gedaan door plaatsing in de Staatscourant.

's-Gravenhage, 27 maart 2002
de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid,
J.F. Hoogervorst
namens deze:
de Directeur Centraal Kantoor van de Arbeidsinspectie,

ing. C.J. Meerhof



AANTEKENEN

Stichting voor Educatie en Beroepsonderwijs
t.a.v. de heer C. Smit
Ir. Lelylaan 10
2103 XP HEEMSTEDDE

Postbus 90801
2509 LV Den Haag
Anna van Hannoverstraat 4
Telefoon (070) 333 44 44
Telefax (070) 333 40 41

Uw brief

dezerzijds ontvangen d.d. 17-1-2002,
d.d. 7-3-2002 en d.d. 15-3-2002

Ons kenmerk

AI/CK/B/KEW/RR
2002/4015

Doorkiesnummer

(070) 333 5535

Onderwerp

Besluit stralenbescherming Kernenergiewet;
vergunning

Datum

27 maart 2002

Contactpersoon

Naar aanleiding van de desbetreffende aanvraag om wijziging van een vergunning ingevolge het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet, doe ik u hierbij, mede namens de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en , mijn beschikking onder datum en nummer als deze toekomen.

Ik vestig er de aandacht op dat de interne situatie waarop deze vergunning betrekking heeft, slechts mag worden gewijzigd (waaronder mede begrepen het definitief buiten gebruik stellen c.q. het overdragen van het toestel aan een andere gebruiker), nadat de vergunning aan de nieuwe situatie is aangepast. In geval van wijziging van de naam en/of het adres van de vergunninghouder c.q. de naam van de deskundige of de plaats van gebruik dient daarvan mededeling aan mij te worden gedaan.

Wellicht ten overvloede wijs ik u erop, dat uiteraard moet worden voldaan aan de bepalingen van het Besluit stralenbescherming Kernenergiewet.

Tenslotte maak ik u erop attent dat ingevolge artikel 50 van de Kernenergiewet, de bepalingen van hoofdstuk 20 van de Wet milieubeheer op de onderhavige beschikking van toepassing zijn.

Dit houdt onder meer in dat de beschikking pas van kracht wordt met ingang van 6 weken na de dag van verzending van de beschikking.

Overeenkomstig de Algemene wet bestuursrecht kan tegen dit besluit bezwaar worden gemaakt.

Daartoe moet binnen zes weken na de datum van de verzending van dit besluit een bezwaarschrift worden ingediend bij de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (J.F. Hoogervorst), t.a.v. de directie Wetgeving, Bestuurlijke en Juridische Aangelegenheden, Secretariaat Bezwaar en Beroep, Postbus 90801, 2509 LV 's-Gravenhage.

In het bezwaarschrift moet worden aangegeven waarom het besluit niet juist gevonden wordt. Verzocht wordt bij het bezwaarschrift een kopie van deze brief en eventuele andere op de zaak betrekking hebbende stukken te voegen.

de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid,
J.F. Hoogervorst
namens deze:
de Directeur Centraal Kantoor van de Arbeidsinspectie,

ing. C.J. Meerhof