

## FEDERAAL AGENTSCHAP VOOR NUCLEAIRE CONTROLE

[C – 2022/40155]

**Reglement van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle van 14 februari 2022 tot vaststelling van de voorwaarden voor de verwijdering van de afgedankte ionisatierookmelders die voor huishoudelijk gebruik aangewend werden**

Gelet op 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, gewijzigd bij de koninklijke besluiten 23 mei 2006, 26 april 2012, 30 september 2014, 6 december 2018, 29 mei 2020 en 20 juli 2020, artikel 3.1. d) 1.d);

Gelet op het koninklijk besluit van 22 oktober 2017 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de klasse 7, artikel 18, gewijzigd bij het Koninklijk besluit van 3 juli 2019 tot wijziging van het koninklijk besluit van 22 oktober 2017 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de klasse 7 en houdende de omzetting van richtlijn (EU) 2018/217 van de Commissie van 31 januari 2018 tot wijziging van Richtlijn 2008/68/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over land en met name de aanpassing van punt I.1 van bijlage I aan de wetenschappelijke en technische vooruitgang en de uitvoering van het uitvoeringsbesluit (EU) 2018/936 van 29 juni 2018 houdende toestemming voor de lidstaten om bepaalde afwijkingen vast te stellen krachtens Richtlijn 2008/68/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over land;

Gelet op het besluit van 30 maart 2009 van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle tot vaststelling van de voorwaarden voor de verwijdering van de afgedankte ionisatierookmelders die voor huishoudelijk gebruik aangewend werden;

Overwegende het advies nr. 7787 van de Hoge Gezondheidsraad van 13 juni 2003 met betrekking tot ionisatierookmelders;

Overwegende het advies nr. 8100/2 van de Hoge Gezondheidsraad van 11 juli 2005 met betrekking tot ionisatierookmelders;

Overwegende de akkoorden verkregen op 30 mei 2007 van het Brussels Instituut voor Milieubeheer van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, op 28 juli 2007 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij van het Vlaamse Gewest, op 25 juni 2008 van het "Office Wallon des Déchets de la Région Wallonne" en op 18 februari 2009 van Net Brussel van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest,

Besluit :

### **Artikel 1. Toepassingsgebied**

Dit reglement is van toepassing op de verwijdering van de afgedankte ionisatierookmelders die voor huishoudelijk gebruik aangewend werden.

### **Art. 2. Definities**

Voor de toepassing van dit reglement wordt verstaan onder:

*a)* algemeen reglement: 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;

*b)* KB vervoer: het koninklijk besluit van 22 oktober 2017 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de klasse 7;

*c)* verwerkingsinrichting: de inrichting bedoeld in artikel 3.1. van het algemeen reglement, waarvan de vergunning de ontmanteling, de verwerking en conditionering van afgedankte ionisatierookmelders toelaat;

*d)* rookmelder: een toestel dat gebruikt wordt met het doel de eerste kenmerken van een brand te detecteren, waarna een alarmsignaal gegeven wordt en dat een elektrische voeding, alarm en elektronica bevat;

*e)* ionisatierookmelder: een rookmelder die een radioactieve stof bevat;

*f)* eindverkoper: de natuurlijke of rechtspersoon die rookmelders verkoopt aan particulieren in België;

*g)* tussenopslagplaats: plaats waar de afgedankte rookmelders tijdelijk worden opgeslagen, in afwachting van vervoer naar de verwerkingsinrichting;

*h)* inzamelplaats: plaats waar de afgedankte rookmelders in ontvangst worden genomen van particulieren, eindverkopers of daartoe door de gewestelijke overheid vergunde ondernemingen.

Voor de begrippen die niet expliciet worden gedefinieerd in onderhavig reglement, is de definitie opgenomen in artikel 2 van het algemeen reglement of in artikel 5 van het KB vervoer van toepassing.

### **Art. 3. Voorschriften voor het vervoer van de afgedankte ionisatierookmelders die voor huishoudelijk gebruik aangewend werden**

De voorschriften voor het binnenlands vervoer van ten hoogste 1000 gebruikte ionische rookmelders die voor huishoudelijk gebruik aangewend werden van de inzamelingspunten naar een tussenopslagplaats, en van de inzamelingspunten of van een tussenopslagplaats naar een verwerkingsinstallatie in België zijn:

1° Het vervoer moet voldoen aan de van kracht zijnde internationale overeenkomsten en reglementen voor het vervoer van gevaarlijke goederen;

2° De verpakking moet voldoen aan de vereisten van een uitgezonderd collo ("excepted package") zoals bepaald in de van kracht zijnde internationale overeenkomsten en reglementen voor het vervoer van gevaarlijke goederen;

3° De inhoud per verpakking bestaat uit maximaal 1000 integere rookmelders met elk een bron in vaste vorm met een maximale activiteit van 37 kBq Am-241 per bron;

4° Deze inhoud wordt verpakt in een ondoordringbaar en hermetisch gesloten omhulsel dat op zijn beurt wordt ondergebracht in de in punt 2 vernoemde verpakking;

5° De vermelding "rookmelders" wordt op duidelijke en onuitwisbare wijze aangebracht op het collo;

6° Per voertuig kunnen maximaal 1000 rookmelders vervoerd worden in een of meerdere colli;

7° De vervoerder die dit type van transport uitvoert, dient voorafgaand aan het eerste transport zijn gegevens (naam en KBO nummer, adres, contactpersoon, telefoon en e-mail) elektronisch door te geven aan het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle, op het volgend adres: [transport@fanc.fgov.be](mailto:transport@fanc.fgov.be).

#### **Art. 4. Specificaties betreffende de opslag van de afgedankte ionisatierookmelders die voor huishoudelijk gebruik aangewend werden**

De opslag van de afgedankte ionisatierookmelders die voor huishoudelijk gebruik aangewend werden, op een inzamelplaats of een tussenopslagplaats, is niet onderworpen aan een vergunning zoals bedoeld in hoofdstuk II, afdeling II van het algemeen reglement mits volgende voorwaarden zijn vervuld:

- 1) de opslagruimte is beveiligd tegen diefstal;
- 2) de integriteit van de rookmelders is gegarandeerd;
- 3) de rookmelders worden opgeslagen in een verpakking die:
  - a) weerbestendig is;
  - b) brandbestendig is;
  - c) gemakkelijk te manipuleren is;
  - d) op duidelijke en zichtbare wijze een etiket draagt met de vermelding "rookmelders";
- 4) het maximum aantal opgeslagen rookmelders is niet hoger dan 1000;
- 5) het volume van de verpakking voor de totaliteit van de opgeslagen rookmelders bedraagt maximaal 800 liter;
- 6) geen manipulatie van de rookmelders (geen sortering, geen demontage). Het overhevelen van de rookmelders, verpakt in een ondoordringbaar en hermetisch gesloten omhulsel in een groter metalen recipiënt is toegestaan.

#### **Art. 5. Opheffing**

Het Besluit van 30 maart 2009 van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle tot vaststelling van de voorwaarden voor de verwijdering van de afgedankte ionisatierookmelders die voor huishoudelijk gebruik aangewend werden wordt opgeheven.

#### **Art. 6. Inwerkingtreden**

Dit reglement treedt in werking op 1 april 2022.

Brussel, 14 februari 2022.

De Directeur-generaal,  
F. HARDEMAN

