

AGENCE FÉDÉRALE DE CONTRÔLE NUCLÉAIRE

Règlement technique déterminant les principes de gestion prudente pour les catégories de substances radioactives correspondant au risque le moins élevé, en exécution de l'article 17quater, alinéa 2, de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire

Vu la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire, articles 17quater, deuxième alinéa, et 24bis ;

Considérant l'arrêté royal du 17 mars 2024 portant sur la sécurité des substances radioactives et de certaines matières nucléaires,

Arrête:

Article 1^{ier}. Définitions

Pour l'application du présent règlement, on entend par :

- 1° AR RAMAS : l'arrêté royal du 17 mars 2024 portant sur la sécurité des substances radioactives et de certaines matières nucléaires ;
- 2° DSR : le délégué à la sécurité radiologique visé à l'article 13 de l'AR RAMAS ;
- 3° l'Agence : l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire.

Art. 2. Champ d'application

Le présent règlement s'applique aux substances radioactives classées dans les catégories 4 et 5 en application des articles 3 à 6 de l'AR RAMAS.

Art. 3. Principes de gestion prudente

Pour satisfaire aux principes de gestion prudente, l'exploitant doit, sous réserve des dispositions de l'article 5 du présent règlement, appliquer les mesures de sécurité suivantes, ainsi que les

FEDERAAL AGENTSCHAP VOOR NUCLEAIRE CONTROLE

Technisch reglement tot vaststelling van de principes van behoedzaam beheer voor de categorieën van radioactieve stoffen die met het laagste risico overeenkomen, in uitvoering van artikel 17quater, lid 2, van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle

Gelet op de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle, artikelen 17quater, lid 2 en 24bis;

Overwegende het koninklijk besluit van 17 maart 2024 betreffende de beveiliging van de radioactieve stoffen en bepaalde kernmaterialen,

Besluit:

Artikel 1. Definities

Voor de toepassing van dit reglement wordt verstaan onder:

- 1° KB RAMAS: het koninklijk besluit van 17 maart 2024 betreffende de beveiliging van de radioactieve stoffen en bepaalde kernmaterialen;
- 2° ARB: de Afgevaardigde voor de Radiologische Beveiliging zoals bepaald in artikel 13 van KB RAMAS;
- 3° Agenschap: het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle.

Art. 2. Toepassingsgebied

Dit reglement is van toepassing op de radioactieve stoffen ingedeeld in categorie 4 en 5 in toepassing van de artikelen 3 tot en met 6 KB RAMAS.

Art. 3. Principes van behoedzaam beheer

Om aan de principes van behoedzaam beheer te voldoen dient de exploitant, behoudens de bepalingen in artikel 5 van dit reglement, onderstaande beveiligingsmaatregelen en

procédures garantissant l'application de ces mesures de sécurité :

- 1° L'exploitant tient à jour une liste de toutes les personnes ayant accès à la zone contrôlée et ce nombre doit être limité au minimum.
- 2° L'exploitant prévoit la possibilité de vérifier si ces personnes sont autorisées à avoir accès aux substances radioactives visées et d'enregistrer l'identité de ces personnes ;
- 3° L'exploitant prévoit des mesures empêchant que les substances radioactives puissent être déplacées sans l'intervention d'une personne habilitée à cet effet ;
- 4° L'exploitant tient à jour un inventaire de toutes les substances radioactives des catégories 4 et 5 présentes dans son établissement. Il vérifie au moins une fois tous les six mois la présence des substances radioactives ;
- 5° S'il constate la perte ou le vol de substances radioactives , l'exploitant en informe l'Agence ;
- 6° L'exploitant veille à développer, à mettre en œuvre et à entretenir une culture de sécurité à tous les niveaux de son établissement. A cette fin, l'exploitant mène régulièrement des campagnes de sensibilisation.

Art. 4.

Dans les établissements où se trouvent également des substances radioactives de catégorie 1 et/ou de catégorie 2 et/ou de catégorie 3, la supervision de ces mesures et l'avis à propos de celles-ci peuvent être confiés au DSR. L'exploitant peut appliquer les procédures établies pour les substances radioactives des catégories 1 à 3 aux substances radioactives des catégories 4 et 5. Dans les établissements où seules des substances radioactives des catégories 4 et/ou 5 sont présentes, l'exploitant peut désigner un responsable chargé de vérifier l'application de ces mesures de sécurité.

procedures om deze beveiligingsmaatregelen te waarborgen toe te passen:

- 1° De exploitant houdt een lijst bij van alle personen die toegang hebben tot de gecontroleerde zone en dit aantal personen dient tot het minimum beperkt te worden.
- 2° De exploitant voorziet de mogelijkheid om te verifiëren dat deze personen de toelating hebben om toegang te krijgen tot de betrokken radioactieve stoffen en dat de identiteit van deze personen geregistreerd wordt;
- 3° De exploitant voorziet maatregelen die verhinderen dat de radioactieve stoffen kunnen verplaatst worden zonder de tussenkomst van een persoon die daartoe gerechtigd is;
- 4° De exploitant houdt een inventaris bij van alle radioactieve stoffen van categorie 4 en 5 aanwezig in zijn inrichting. Hij verifieert minstens éénmaal per zes maanden de aanwezigheid van de radioactieve stoffen;
- 5° De exploitant stelt het Agentschap op de hoogte van verlies of diefstal van de radioactieve stoffen;
- 6° De exploitant ziet erop toe dat een beveiligingscultuur wordt ontwikkeld, geïmplementeerd en onderhouden op alle niveaus van zijn inrichting. Hiervoor dient de exploitant regelmatig sensibiliseringscampagnes uit te voeren.

Art. 4.

In inrichtingen waar zich ook radioactieve stoffen van categorie 1 en/of categorie 2 en/of categorie 3 bevinden kan het toezicht op en het advies over deze maatregelen toevertrouwd worden aan de ARB. De exploitant kan de procedures gecreëerd in het kader van categorieën 1 t.e.m. 3 radioactieve stoffen toepassen op de radioactieve stoffen van categorieën 4 en 5. De exploitant kan in inrichtingen waar er enkel radioactieve stoffen van de categorie 4 en/of categorie 5 aanwezig zijn een verantwoordelijke aanstellen voor de opvolging van deze beveiligingsmaatregelen.

Art. 5.

Si les substances radioactives des catégories 4 et 5 se trouvent dans un espace sécurisé protégé par des mesures et procédures de sécurité décrites dans l'AR RAMAS, elles sont réputées satisfaire aux principes de gestion prudente.

Art. 6. Le présent règlement entre en vigueur le 1er juillet 2024.

Bruxelles, le 13 juin 2024

Directeur général

Pascale Absil

Art. 5.

Indien de radioactieve stoffen categorie 4 en 5 zich bevinden in een beveiligde ruimte beveiligd volgens de beveiligingsmaatregelen en -procedures beschreven in KB RAMAS worden ze geacht te voldoen aan principes van behoedzaam beheer.

Art. 6. Dit reglement treedt in werking op 1 juli 2024.

Brussel, 13 juni 2024

Directeur-generaal

Pascale Absil