



FORMULAIRE DE DEMANDE D'AUTORISATION D'IMPORTATION/UTILISATION DES APPAREILS GENERATEURS DE RAYONNEMENTS IONISANTS EN RADIOGRAPHIE INDUSTRIELLE ET RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Le demandeur, futur titulaire de l'autorisation, est la personne physique ou morale qui sera le responsable direct de l'activité envisagée.

Je soussigné;

Nom et Post nom : Prénom.....

Tél : Fax :email :

Fonction dans l'Entreprise/Organisme :

Sollicite l'autorisation de détention/utilisation de(s) appareil(s) générateur(s) de rayonnements ionisants à des fins de:

- Radiographie Industrielle
 Gammagraphie Industrielle
 Recherche Scientifique

Les qualifications du demandeur (formation, expérience,.....), notamment en matière de radioprotection seront détaillées dans le dossier de demande.

I. INFORMATIONS RELATIVES À L'ÉTABLISSEMENT

1.1. Identification de l'Etablissement

- Secteur Public . Secteur privé

Nom de l'Etablissement :

.....

Adresse.

.....

Statut juridique :

Nom et Prénom du Chef d'Etablissement :

L'établissement mentionné ci-dessus sera le lieu principal de détention et/ou d'utilisation des radionucléides. Le dossier de demande comportera un document attestant du statut juridique de l'établissement.



2. MOTIF(S) DE LA DEMANDE

- Première autorisation
- Renouvellement d'une autorisation en vigueur,

dont les références sont : dont la date
d'expiration est :

- Modification d'une autorisation en vigueur,

dont les références sont :
dont la date d'expiration est :

- Modification conduisant à une révision de l'autorisation

- Changement du titulaire
- Changement d'adresse ou d'implantation (locaux)
- Modification des opérations autorisées (nature, finalité)
- Changement du Chef d'Etablissement
- Délocalisation de la source radioactive
- Changement du Responsable de la Radioprotection
- Autre(s) (à préciser) :

En cas de renouvellement d'une autorisation, le dernier rapport de contrôle devra être inclus dans le dossier de renouvellement, de même qu'un rappel des modifications apportées à l'installation depuis le dernier renouvellement (ou la première autorisation s'il s'agit de la première demande de renouvellement). Les modifications des caractéristiques des sources ou dispositifs les contenant, de même que les modifications des équipements techniques des installations seront décrites dans le dossier de demande à annexer ou dans la déclaration préalable. Seront également mentionnées les raisons de ces modifications et les conséquences de ces modifications sur la radioprotection des travailleurs et du public.

3. PREPARATION A LA GESTION DE LA SITUATION D'URGENCE

Le demandeur fournira en annexe le plan d'urgence pour la facilitation d'évacuation en cas des situations accidentelles conformément à la législation en vigueur.



4. CARACTERISTIQUES DES APPAREILS

4.1. Appareils utilisés

- Les projecteurs de photons gamma
- Générateurs de rayons X directionnels
- Générateurs de rayons X panoramiques
- Analyseurs utilisant des rayons X
- Analyseurs utilisant des rayons gamma
- Sources de contrôle
- Bêtatron
- Accélérateur linéaire
- Radiographie neutron
- Fluorescence
- Scanner
- Gamma densimètre/Humidimètre

4.2. Identification des Appareils dont l'utilisation est demandée

Le demandeur fournira les informations relatives aux Appareils (Fournisseur, utilisations, fabricant, numéro de série, etc....) dans le tableau en annexe.

4.3. Installation de l'Appareil

Dénomination et Adresse de la Société chargée de l'installation de l'Appareil :

4.4. Informations relatives au Fournisseur/vendeur de(s) Appareil(s)

Nom :

Adresse :

Tel : Fax :

E-mail : Site web :

4.5. Informations relatives au Fabricant de(s) Appareil(s)

Nom :

Adresse :



DIRECTION DES AUTORISATIONS

Tel : Fax :
E-mail : Site-web.....

5. PERSONNELS TRAVAILLANT SOUS RAYONNEMENTS IONISANTS

N°	Noms et Prénoms	Qualification/ Titres	Affectation	Fonction	Date du début dans le service
1					
5					

6. INFORMATIONS RELATIVES AU RESPONSABLE DE LA RADIOPROTECTION (RPR)

- Nom :Prénom :
- Tél : Fax :email :
- Fonction dans l'entreprise/organisme :
- Option(s) suivie(s) lors de la formation :.....
- Date de nomination en qualité de RPR:.....
- Date de l'attestation en qualité de RPR :.....
- Référence de l'accréditation :
- Expérience professionnelle :

Le Responsable de la radioprotection (RP) doit avoir suivi avec succès la formation réglementaire auprès d'un formateur certifié (inclure dans le dossier de demande d'autorisation l'attestation de la formation et la nomination par le Chef d'Etablissement, et la copie de l'accréditation par le CNPRI).

7. SURVEILLANCE DES TRAVAILLEURS EXPOSES DANS LES INSTALLATIONS

7.1. Classification des travailleurs

Nombre de travailleurs intervenant dans l'installation. :.....

Nombre des travailleurs classés catégorie A :..... Catégorie B :.....

Note : Catégorie A : Operateur sous rayonnements ; Catégorie B : Personnel se trouvant dans la zone avoisinante



7.2. Surveillance individuelle

- Dosimètres Opérationnels :
 - Nombre :
 - Marque et Type :
 - Nom du prestataire (Organisme effectuant cette surveillance) :
 -
 -
 -
 - Nom et adresse de l'établissement assurant la surveillance médicale des travailleurs sous rayonnements :
 -
 -

8. SIGNATURE DU DEMANDEUR

Les signataires certifient l'exactitude des déclarations ci-dessus et des pièces constitutives du dossier produit à l'appui de la demande d'autorisation.

Note : L'absence du sceau de l'établissement et des signatures requises entrainera le rejet systématique de la demande d'autorisation.

Fait à, le

Responsable de Radioprotection

Le chef de l'établissement
(Le demandeur)

(Nom, Prénom, Signature)



ANNEXE 1 : IDENTIFICATION DE(S) APPAREIL(S) DONT L'UTILISATION EST DEMANDEE

Identification appareils électriques émettant des Rayons X						Caractéristiques				Débit de dose (μ Sv/h) à 1m
						Tension(KV) maximale		Intensité (mA) maximale		
Appareil	Fournisseur	Fabricant	N ° de série	Date de la 1 ^{er} e mise en service	Année de fabrication	Donnée du Fabricant	Tension d'utilisation	Donnée du Fabricant	Intensité d'utilisation	
1										
2										
3										

Identification des différentes composantes de chaque appareil électrique (tube, gaine, haute tension, pupitre):

Appareil 1				
	Tube	Gaine	Haute tension	Pupitre de commande
Informations complémentaires				



**ANNEXE 2 : CARACTERISTIQUES DE LA SOURCE CONTENUE DANS L'APPAREIL (GAMMA
DENSIMETRE/HUMIDIMETRE)**

N°	Appareil	Radionucléide (e.g. Co-60)	Activité (Becquerel)	Date de mesure de l'activité	N° de série	N° container	utilisation
1	Appareil 1						
2	Appareil 2						
3	Appareil 3						
4	Appareil 4						
5	Appareil 5						
6	Appareil 6						