

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

PROCEDURE DANS LE CAS D'ACHATS DE SOURCES SCHELLES AUPRES D'UN FOURNISSEUR FRANCAIS

IRSN - 2008



Système de management
de la qualité IRSN certifié

Demande de fourniture en sources scellées

Une fois que vous avez obtenu votre autorisation de détenir et d'utiliser des sources scellées, l'IRSN qui a reçu en parallèle une copie de celle-ci, adresse au titulaire de l'autorisation des formulaires originaux de couleur rouge appelés demande de fourniture en sources scellées (DFSS), matricés selon les données de votre autorisation.

Demande de fourniture en sources scellées

La matrice apposée sur les formulaires précise : le numéro de compte IRSN qui vous est attribué, le nom du titulaire de l'autorisation, la raison sociale de la société et l'adresse géographique du site autorisé.

Chaque DFSS est unique : elle comporte un numéro unique situé en haut à droite. Elle ne doit pas être copiée ou reproduite.

Une DFSS ne permet l'acquisition que d'une seule source (sauf exception pour certains coffrets ou mélanges où les sources sont indissociables et certaines sources médicales spécifiques, nous contacter dans ce cas).

L'acquéreur doit remplir la DFSS le plus exhaustivement possible. Certaines données peuvent ou doivent être renseignées par le fournisseur.

Le formulaire est intitulé "FOURNITURE DE RADIONUCLÉIDES en sources SCÉLÉES" et porte le numéro "N° 200694". Il est divisé en plusieurs sections :

- Matrice de l'utilisateur** (encadré jaune) : contient des informations personnelles de l'utilisateur.
- SOURCE** : champs pour Radionucléide, Activité par source, À la date du, Nombre de sources, Activité totale, Référence catalogue, Fabricant, Référence de la Norme, N° des sources, Date de livraison.
- FOURNISSEUR** : champs pour SI CESSION ENTRE UTILISATEURS, PRÉCISER : Fournisseur/Distributeur, Date et numéro de premier Visa.
- UTILISATION** : champs pour Description, Responsable, Lieu, Code utilisation.
- APPAREIL** : champs pour Marque, Type, N°, Conteneur, Qui charge l'appareil ?, N° d'agrément, L'appareil est-il nouvellement acquis ? (Oui/Non), Si oui, en remplace-t-il un autre ? (Oui/Non), Si oui, mélange, type, N°, date d'achat de l'ancien appareil.
- ANCIENNE SOURCE** : champs pour Radionucléide, Nombre, Activité (indiquer l'unité), À la date du, Numéro, N° dem. de fourniture, N° de visa, Date du visa, Sources reprises par.
- ENGAGEMENT DE REPRISE DE SOURCE** : champs pour Raison Sociale du Fournisseur/Distributeur, Le, Nom et signature, Date, Nom et Signature, Valant engagement de reprise de source en fin d'utilisation.

Demande de fourniture en sources scellées

Dans l'encadré 1 concernant la source, préciser :

- le radionucléide,
- son activité en MBq et la date de la mesure,
- le nombre de sources : généralement égal à 1,
- la référence catalogue de la source : c'est la référence de la source notifiée sur l'autorisation du fournisseur (donnée que vous pouvez obtenir de votre fournisseur),
- le numéro de la source (si celui-ci est connu par avance),
- la date prévisionnelle de livraison.

INSTITUT DE RADIOPROTECTION ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE
UNITÉ D'EXPERTISE DES SOURCES
B.P. 17 - 91190 FONTENAY-AUX-ROSES CEDEX

N° 200694

FOURNITURE DE RADIONUCLÉIDES en sources SCÉLÉES

SOURCE

Radionucléide : Activité par source : A la date du :
Nombre de sources :
Référence catalogue : **Encadré 1 : données sur la source**
Référence de la Norme : N° des sources : Date de livraison :

FOURNISSEUR

SI CESSION ENTRE UTILISATEURS, PRÉCISER :
Fournisseur/Distributeur :
Date et numéro de premier Visa :

UTILISATION

Description : Responsable :
Lieu : Code utilisation :

APPAREIL

Marque : Type : N° : Conteneur :
Qui charge l'appareil ? N° d'agrément :
Appareil est-il nouvellement acquis ? Oui Non Si oui, en remplace-t-il un autre ? Oui Non Si oui, marque, type, N°, date d'achat de l'ancien appareil :

ANCIENNE SOURCE

Radionucléide : Nombre : Activité (indiquer l'unité) : A la date du : Numéro :
N° dem. de fourniture : N° de visa : Date du visa :
Sources reprises par :

ENGAGEMENT DE REPRISE DE SOURCE

Raison Sociale du Fournisseur/Distributeur :
Dive, Nom et Signature : Le : Nom et signature :
Valant engagement de reprise de source en fin d'utilisation

01/01/2010

Demande de fourniture en sources scellées

Dans le cas où la source est contenue dans un appareil, il faut préciser dans l'encadré 4 :

- la marque de l'appareil,
- le type d'appareil,
- qui charge l'appareil : le fournisseur ou l'acquéreur,
- le numéro d'agrément (c'est la référence de l'appareil telle que notifiée sur l'autorisation du fournisseur).

Dans le cas d'un rechargement d'appareil ou d'un changement de source, il faut renseigner l'encadré 5 en précisant bien le numéro de DFSS, le numéro et la date de visa de l'ancienne source qui va être reprise.

Le formulaire est intitulé "FOURNITURE DE RADIONUCLÉIDES en sources SCÉLÉES" et est émis par l'Institut de Radioprotection et de Sécurité Nucléaire (IRSN). Il est divisé en plusieurs sections :

- SOURCE** : Champ pour le radionucléide, l'activité par source, la date d'activation, le nombre de sources, l'activité totale, la référence catalogue, le fabricant, la référence de la norme, le numéro des sources et la date de livraison.
- FOURNISSEUR** : Champ pour la cession entre utilisateurs, le fournisseur/distributeur et la date et le numéro de premier visa.
- UTILISATION** : Champ pour la description, le lieu, le responsable et le code utilisateur.
- APPAREIL** : Champ pour la marque, le type, le numéro, la date de fabrication, le numéro de l'appareil et la date de la demande.
- ANCIENNE SOURCE** : Champ pour le radionucléide, le numéro, l'activité, la date de la demande et le numéro de la source.
- ENGAGEMENT DE REPRISE DE SOURCE** : Champ pour la raison sociale du fournisseur/distributeur, la date, le nom et la signature, et le numéro de la source.

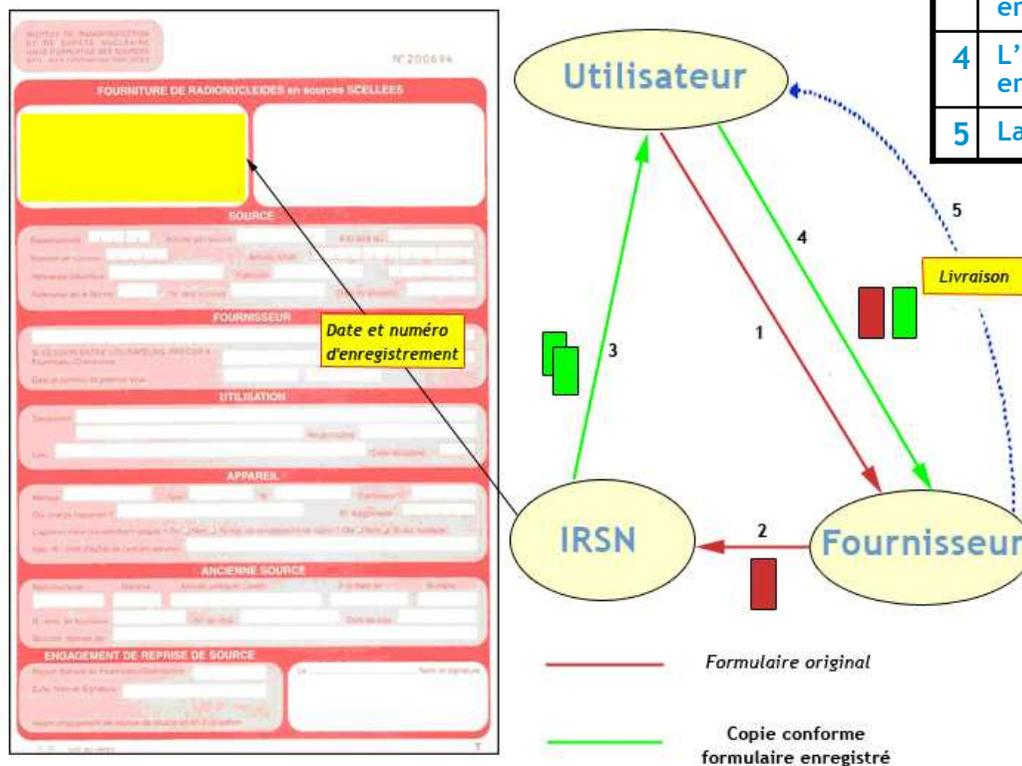
Deux encadrés sont soulignés en jaune :

- Encadré 4** : le cas échéant données sur l'appareil contenant la source (dans la section APPAREIL).
- Encadré 5** : le cas échéant données sur l'ancienne source qui a été remplacée (dans la section ANCIENNE SOURCE).

Demande de fourniture en sources scellées

L'acquéreur date, indique son nom et signe en bas à droite la DFSS qui est ensuite envoyée à son fournisseur qui la complète à son tour et y appose son engagement de reprise de source avant de la transmettre à l'Unité d'Expertise des Sources de l'IRSN :

1	L'acquéreur remplit le formulaire, le signe et l'envoie à son fournisseur
2	Le fournisseur signe le formulaire et l'envoie à l'IRSN/UES
3	L'IRSN/UES vérifie la conformité du mouvement, appose un numéro et une date d'enregistrement et envoie 2 copies certifiées conforme à l'acquéreur
4	L'acquéreur garde une copie certifiée conforme et envoie l'autre à son fournisseur
5	La livraison de la source peut alors être effectuée



Demande de fourniture en sources scellées

Après la livraison de la source, l'acquéreur doit transmettre à l'IRSN :

- l'attestation de reprise de l'ancienne source, dans le cas d'un rechargement d'appareil ou d'un changement de source,
- dès réception, le certificat de source que lui aura transmis son fournisseur (en rappelant les références d'enregistrements de la source concernée : n° de formulaire et date et n° de visa IRSN).