Inventaire national des déchets radioactifs

Imprimé le : 09/08/19 à : 09:39:48

oui

Déclaration des secteurs Médical, Recherche & Industrie

1°) Informations générales :

Etablissement : ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS

Service, spécialité ou unité : PRODUCTION DE RADIOPHARMACEUTIQUES

Statut : Validé Andra Dernière mise à jour : 21/03/2019

Coordonnées Lambert 93 :

2°) Localisation du site :

Localité / Commune: SAINT-GENIS-POUILLY Département: AIN (01)

Région : RHONE-ALPES

3°) Modification du libellé de l'établissement / service / unité :

Souhaitez-vous modifier le libellé de votre établissement et/ou de votre service/spécialité ou unité ?

Références :

Coordonnées du déclarant :

Nom: ANDREOLETY Guillaume

Adresse: 20 rue diesel

01630 Saint Genis Pouilly

Téléphone : 04 50 99 30 70

Email: guillaume.andreolety@adacap.com

N° d'autorisation ASN : E002007

4°) Déchets produits :

Avez-vous des déchets que vous gérez sur place en décroissance ?

Indiquer les radionucléides concernés : 18F; 13N Indiquer le volume concerné : 70 Litres

Avez-vous des déchets destinés à l'Andra?

Type de déchets : SI

Activité:

Radionucléides: 56Co; 58Co; 60Co; 51Cr; 57Co; 54Mn

Volume approximatif: 818 L

Type de déchets : SC

Activité:

Radionucléides: 54Mn; 51Cr; 56Co; 57Co; 58Co; 60Co

Volume approximatif: 320 L

Type de déchets : LH

Activité :

Radionucléides : 60Co; 54Mn; 57Co; 56Co; 58Co; 51Cr

Volume approximatif: 4 L

Type de déchets : LS

Activité:

ANDRA DECL Page 1 sur 2

Radionucléides: 57Co; 18F; 58Co; 54Mn; 51Cr; 56Co

Volume approximatif: 60 L

Type de déchets : LA

Activité :

Radionucléides: 58Co; 51Cr; 54Mn; 18F; 56Co; 57Co

Volume approximatif: 235 L

Type de déchets : SNI4

Activité:

Radionucléides: 51Cr; 57Co; 58Co; 60Co; 54Mn; 56Co

Volume approximatif: 0.3 L

5°) Commentaires:

Les valeurs d'activité des différents type de déchets ne sont pas indiquées car:

- nous ne disposons pas des équipements sur site capables de mesurer des activités de l'ordre du KBq ou plus faible.
- les déchets sont composés d'un mélange de plusieurs radioéléments dont la composition est variable, rendant une estimation par le calcul impossible.

Une évacuation de déchet SNI a été réalisée en 2018 (référence:DOS-05003-W1K7V7). le volume indiqué ici correspond au volume de déchet + le volume des conteneurs (boites "sharpsafe") intermédaires. Les fûts ANDRA d'évacuation (1*200 et 1*120L) seront remplis seulement avec les déchets (cartouches de synthèse) mis en vrac. Ceci a pour effet lors la déclaration 2019 de faire baisser plus fortement le volume de déchet déclaré que le volume des 2 fûts évacués (200+120= 320L alors que l'évacuation a été de 438L).

ANDRA DECL Page 2 sur 2