

**ETABLISSEMENT:** SODERN

**EXPLOITANT:** Industrie

**RÉGION:** Ile-de-France

**DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE

**COMMUNE:** LIMEIL-BREVANNES

SODERN a pour activité principale l'étude, le développement et la réalisation des sources neutroniques nécessaires au fonctionnement des armes nucléaires. A cette activité, s'ajoute depuis 1985 la réalisation de générateurs neutroniques pour des applications dites « industrielles » et la réalisation de cibles neutroniques pour accélérateurs.

SODERN est présente aujourd'hui dans deux domaines d'activités :

-Spatial (capteurs d'altitude, instrumentation scientifique pour les satellites)

-Neutronique (militaire et civile), Sodern conçoit des sources scellées contenant du tritium

Données déclarées au 31/12/2017

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. DÉCHETS LIQUIDES</b>					
<b>a. Solutions aqueuses</b>					
Eau tritiée(3 Fût à bonde)	-	-		FMA-VC	F3-7-01
<b>b. Solvants</b>					
Solvant tritié(1 Fût à bonde)	-	-		FMA-VC	F3-7-01
<b>c. Huiles</b>					
Huile tritiée(3 Fût à bonde)	-	-		FMA-VC	F3-7-01
<b>2. DÉCHETS SOLIDES</b>					
<b>a. Déchets Incinérables</b>					
Déchets chiffons gants contaminés au tritium(3 fût de 200L)	0,05	-		FMA-VC	F3-7-01
<b>b. Déchets Non Incinérables</b>					
Tubes neutroniques contenant du tritium(1 fût de 200 L)	0,2	-		FMA-VC	DIV4
Déchets métalliquescontaminés au tritium(1 fût de 200 L)	0,132	-		FMA-VC	F3-01