AIA BORDEAUX

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** CESTAS

L' Atelier Industriel Aéronautique (AIA) de Bordeaux stocke des déchets technologiques contaminés par du magnésium thorium. Ces déchets sont proviennent essentiellement de l'usinage des pièces en magnésium thorium qui étaient presentes sur les moteurs ATAR. Les moteurs actuels comme les moteurs M88, M53, GEM, MTR390, AST600, TP400 , T56 présentent des boitiers d'allumage contenant des éclateurs avec tritium ou Krypton 85 qui peuvent être rebutés.

Données déclarées au 31/12/2020

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. PIÈCES AÉRONAUTIQUES					
Ampoules de boitiers d'allumage présents sur AST600 avec krypton 85(0,2 m3 - 1 t - 45 unite)	-	-		AUTRES	S01
Ampoules tritium M53 unitaires et boitiers d'allumage M53 (0,3 m3 - 1 t - 377 unite)	-	-		AUTRES	S01
ampoules de boitiers d'allumage GEM avec tritium (0,2 m3 - 35 unite)	-	-		AUTRES	S01
Boitiers d'allumage T56 contenant un éclateur au krypton 85 (0,1 m3 - 11 unite)	-	-		AUTRES	S01
Déchet technologique EPI(3,71 m3 - 1 t - 1 lot)	3,71	-		FA-VL	DIV9
Boue thorié(0,24 m3 - 1 t - 1 lot)	0,24	-		FA-VL	DIV9
2. EAU CONTAMINÉE					
a. 1 varitainer					
varitainer contenant 300 litres d'eau contaminée(1 m3 - 1 t)	1	-		FA-VL	DIV9