

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

Données déclarées au 31/12/2015

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. PIÈCES AÉRONAUTIQUES					
Pièces rebutées en alliage ZT1 (magnésium avec 3,5% de thorium)Ce sont des fûts de copeaux d'usinage des pièces . ce sont aussi des futs contenant des EPI et filtres machines contaminés	8,46	1,41.10 ²	²³² Th	FA-VL	DIV9
Ampoules de boitiers d'allumage présents sur AST600	-	4,73.10 ¹	¹³¹ I	AUTRES	S01
Ampoules de boitiers d'allumage M53 et M88	-	4,84.10 ²		AUTRES	S01
ampoules de boitiers d'allumage GEM avec tritium activité 5.44 Mbq	-	9,79.10 ¹	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	AUTRES	S01
ampoules de boitiers d'allumage MTR390	-	5,44.10 ⁰		AUTRES	S01