

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 présentes sur les moteurs

Données déclarées au 31/12/2014

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)Ces pièces peuvent être des carters centraux, des carters compresseur ou des brides.Ce sont également des fûts de copeaux d'usinage des pièces citées ci-avant.	80	2,09.10 ³		FA-VL	DIV9
Ampoules de boîtiers d'allumage présents sur AST600	-	3,86.10 ¹	⁸⁵ Kr	AUTRES	S01
Ampoules de boîtiers d'allumage M53 et M88	-	4,03.10 ²	³ H	AUTRES	S01
ampoules de boîtiers d'allumage GEM avec tritium activité 5.44 Mbq	-	9,79.10 ¹	³ H	AUTRES	S01
ampoules de boîtiers d'allumage MTR390	-	5,44.10 ⁰		AUTRES	S01