

ETABLISSEMENT: UNIFRAX

EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

DÉPARTEMENT: LOIRE

COMMUNE: LORETTE

Unifrax est une société du groupe Unifrax Corporation.

Le siège social d'Unifrax France est établi à Lorette (42)

Unifrax France possède de 2 sites industriels : à Lorette (42) et à Ambert (63).

A l'origine une fabrique de brique, le site de Lorette existe depuis 1852.

Aujourd'hui, l'activité du site de Lorette est la fabrication d'isolant fibreux haute température à partir de magnésie, chaux, silice, ou de silice, alumine. Une faible partie de sa production est à base de silice, alumine et zircon. L'activité du site d'Ambert est la transformation humide d'isolant haute température.

Les déchets du processus industriel contenant du Zircon sont recyclés sur le site d'Ambert et ne font donc pas l'objet d'une mise en centre de traitement de classe 1.

Pour le site de Lorette par contre, deux types de déchets issus du processus de fabrication, partent en CET de classe 1: il s'agit de déchets fibreux contenant du zircon (naturellement radioactif) et de ceux n'en contenant pas.

S'agissant des déchets contenant du zircon, ils sont envoyés au CET de classe 1 de SITA.

En 2018 75.3 To et en 2019 47.62 To ont été envoyées vers le site de Bellegarde (30).

Données déclarées au 31/12/2021

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS PULVÉRULENTS ET DÉCHETS FIBREUX ISSUS DU PROCESSUS INDUSTRIEL					
résidus contenant du Zircon, entreposés en big bag	-	2,00.10 ¹	²³² Th, ²³⁸ U	AUTRES	ISD