

Unité interdépartementale des deux Savoie
430 rue Belle-eau
73 000 Chambéry

Chambéry, le 21/06/2022

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 20/06/2022

Contexte et constats

Publié sur



POUDRES HERMILLON SA

USINE D'HERMILLON
400 route des Jardins
73300 LA TOUR-EN-MAURIENNE

Références : [20220620-RAP-InspectionPoudresHermillon](#)

1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 20/06/2022 dans l'établissement POUDRES HERMILLON SA implanté USINE D'HERMILLON 400 route des Jardins 73300 LA TOUR-EN-MAURIENNE. L'inspection a été annoncée le 17/06/2022. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

L'inspection fait suite à l'accident survenu le 17 juin 2022 à 13 h 00. Une explosion suivie d'un incendie a détruit partiellement l'atelier dit "ULT" blessant gravement un opérateur. Une dizaine de personnes était alors sur le site et a été mise à l'abri. Le reste de l'usine a été mis en sécurité.

L'inspection s'est déroulée conjointement avec le personnel du SDIS qui est intervenu sur le sinistre et l'inspecteur du travail.

Il n'y a, a priori, pas eu d'impact à l'extérieur du site, que ce soient en termes environnementaux ou accidentels.

Le feu d'aluminium a été maîtrisé grâce au recours aux moyens dont disposent les usines voisines de TRIMET et LRF, à savoir des moyens de projection d'alumine. Le site possède des réserves d'alumine en big-bags mais est déficitaire en moyens de projection.

Lors de l'inspection, le bâtiment sinistré était encore sous surveillance (notamment par caméra thermique), le SDIS craignant des reprises de feu.

Le toit a été endommagé. Les orages annoncés en milieu de semaine 25 ont conduit l'exploitant à faire appel à une société spécialisée pour mettre en place une couverture provisoire.

Cette couverture devra être renforcée dans la perspective de ces orages, mais également les parois latérales du bâtiment sinistré.

Après un diagnostic sommaire, le SDIS a établi le bon état général de la structure métallique du bâtiment.

2-2) Bilan synthétique des fiches de constats

Les fiches de constats disponibles en partie 2-4 fournissent les informations de façon exhaustive pour chaque point de contrôle. Leur synthèse est la suivante :

Les fiches de constats suivantes sont susceptibles de faire l'objet de propositions de suites administratives :

Nom du point de contrôle	Référence réglementaire	Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s)	Autre information
Déclaration d'accident	Code de l'environnement Article R-512-69	/	Sans objet
Moyens d'intervention	Arrêté Préfectoral du 28/08/2012, article 2.6.3	/	Sans objet
Exercices	Arrêté Préfectoral du 28/08/2012, article 2.6.6	/	Sans objet
Localisation des risques et zones de sécurité	Arrêté Préfectoral du 28/08/2012, article 2.6.1.2.	/	Sans objet
Matériels électriques	Arrêté Préfectoral du 28/08/2012, article 2.6.1.5.	/	Sans objet

2-3) Ce qu'il faut retenir des fiches de constats

L'usine était complètement à l'arrêt depuis l'accident du 17 juin (13 h 00). Une explosion, probablement liée à la présence de poudre d'aluminium en suspension combinée à l'apparition d'une énergie d'inflammation (étincelle, incendie,...), a provoqué un incendie (d'aluminium et de palettes en bois et en plastique) entraînant la destruction partielle du bâtiment dit "ULT" et des blessures graves sur un opérateur.

De l'alumine (90 tonnes) et des moyens de projection associés ont été acheminés depuis les sites voisins de TRIMET et LRF pour permettre aux pompiers de Saint-Jean-de-Maurienne de traiter l'incendie. Un feu de palettes à l'extérieur du bâtiment a également été signalé et éteint par les pompiers.

L'atelier accidenté est suffisamment éloigné du reste des installations, ainsi que d'éventuels tiers, pour conclure, a priori, à l'absence d'une part, de risque d'effet domino et, d'autre part, pour l'environnement ou la santé publique. L'exploitant devra confirmer ces deux derniers points dans son rapport d'accident (voir fiche de constat Déclaration d'accident).

Nom du point de contrôle : Exercices

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 28/08/2012, article 2.6.6
Thème(s) : Risques accidentels, Exercices
Prescription contrôlée : L'exploitant procède, tous les deux ans, avec son personnel un exercice permettant de valider son système de sécurité. Il invite le SDIS.
Constats : L'exploitant a indiqué avoir réalisé en 2018 un exercice avec le SDIS. Il devra confirmer, sous une semaine, qu'un exercice a été réalisé en 2020 et transmettre le compte rendu.
Observations :
Type de suites proposées : Susceptible de suites
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Localisation des risques et zones de sécurité

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 28/08/2012, article 2.6.1.2.
Thème(s) : Risques accidentels, Détection incendie
Prescription contrôlée : Les locaux comportant des risques incendie sont équipés d'un réseau de détection ou tout autre système de surveillance approprié, telles que des rondes régulières par du personnel qualifié, encadrées par une procédure.
Constats : L'exploitant a affirmé que le local touché par le sinistre n'était pas équipé de système de détection d'incendie. Conformément à la prescription il devra confirmer, sous une semaine, qu'il a mis en place un système de surveillance approprié, telles que des rondes régulières par du personnel qualifié, encadrées par une procédure.
Observations :
Type de suites proposées : Susceptible de suites
Proposition de suites : Sans objet