

Unité inter-départementale Tarn-Aveyron

Albi, le 27/04/2022

Cellule risques accidentels et risques chroniques

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 26/04/2022

Contexte et constats

Publié sur



SAS PRODIAL

route de Fauch
81000 ALBI

Références : 81-CRARC-2022-43

1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 26/04/2022 dans l'établissement SAS PRODIAL implanté route de Fauch 81000 ALBI. L'inspection a été annoncée le 29/03/2022. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Cette inspection a été programmée en particulier pour faire le point sur les actions réalisées suite à l'incident constaté le 31 mars 2021 ayant provoqué un départ d'incendie au niveau du refroidisseur de la ligne P5. Une précédente inspection avait été réalisée le 31 mars 2021.

Le départ d'incendie s'est déclaré vers 1h26 au niveau du refroidisseur ligne P5 (matière organique consommée). La filière (bande tamisante de la presse P5) avait été changée et remplacée par une filière neuve le samedi 27 mars 2021 et des frottements excessifs entre l'anneau d'adaptation présent sur la porte de la presse et le bol d'alimentation ont déclenché le départ du feu au vu des traces identifiées sur les abords de l'anneau concerné. L'opérateur en poste averti, a appelé les secours. Les éléments de sécurité en place se sont déclenchés. La vanne qui permet l'aspersion d'eau dans le refroidisseur, via la rampe d'aspersion présente à l'intérieur, a été actionnée. Les seuls dégâts occasionnés ont été les filtres à manches et paniers de support des manches d'aspiration ainsi qu'environ 2 tonnes d'aliment TENOR PRESTO écartés pour destruction.

La ligne de granulation P5 a été mise à l'arrêt dans son intégralité jusqu'au 1^{er} avril 2021. Après changement des pièces défectueuses et contrôle de sécurité, cette ligne de granulation a pu redémarrer.

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- SAS PRODIAL
- route de Fauch 81000 ALBI
- Code AIOT dans GUN : 0006804020
- Régime : Autorisation

SAS PRODIAL est une installation de fabrication d'aliments composés pour le bétail.

Les thèmes de visite retenus sont les suivants :

- situation administrative
- accident
- risque incendie

2) Constats

2-1) Introduction

Le respect de la réglementation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement relève de la responsabilité de l'exploitant. Le contrôle des prescriptions réalisé ne se veut pas exhaustif, mais centré sur les principaux enjeux recensés et à ce titre, ne constitue pas un examen de conformité de l'administration à l'ensemble des dispositions qui sont applicables à l'exploitant. Les constats relevés par l'inspection des installations classées portent sur les installations dans leur état au moment du contrôle.

A chaque point de contrôle est associée une fiche de constat qui comprend notamment les informations suivantes :

- le nom donné au point de contrôle
- la référence réglementaire de la prescription contrôlée
- si le point de contrôle est la suite d'un contrôle antérieur, les suites retenues lors de la précédente visite
- la prescription contrôlée
- à l'issue du contrôle :
 - le constat établi par l'inspection des installations classées
 - les observations éventuelles
 - le type de suites proposées (voir ci-dessous)
 - le cas échéant la proposition de suites de l'inspection des installations classées à Monsieur le préfet; il peut par exemple s'agir d'une lettre de suite préfectorale, d'une mise en demeure, d'une sanction, d'une levée de suspension, ...

Il existe trois types de suites :

- « avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le préfet, conformément aux articles L.171-7 et L.171-8 du code de l'environnement, des suites administratives. Dans certains cas, des prescriptions complémentaires peuvent aussi être proposées
- « susceptible de suites administratives » : lorsqu'il n'est pas possible en fin d'inspection de statuer sur la conformité, ou pour des faits n'engageant pas la sécurité et dont le retour à la conformité peut être rapide, l'exploitant doit transmettre à l'inspection des installations classées dans un délai court les justificatifs de conformité. Dans le cas contraire, il sera proposé à Monsieur le préfet, conformément aux articles L.171-7 et L.171-8 du code de l'environnement, des suites administratives.
- « sans suite administrative ».

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	Propositions de suites de l'Inspection des installations classées à l'issue de la présente inspection
Matériel de lutte contre l'incendie	Arrêté Préfectoral du 07/06/2007, article 6.7.4.4	Susceptible de mise en demeure si non respect du délai de 2 mois
Matériel électrique	Arrêté Préfectoral du 07/06/2007, article 6.7.5.3	Susceptible de mise en demeure si non respect du délai de 2 mois

Les fiches de constats suivantes ne font pas l'objet de propositions de suites administratives :

Nom du point de contrôle	Référence réglementaire	Propositions de suites de l'Inspection des installations classées à l'issue de la présente inspection
Situation administrative	Courrier Préfectoral du 14/12/2021	Sans suite
Accident	Arrêté Préfectoral du 07/06/2007, article 6.7.3	Sans suite
Zone sécurité	Arrêté Préfectoral du 07/06/2007, article 6.7.6	Sans suite
Contrôle extincteurs	Arrêté Préfectoral du 07/06/2007, article 6.5.2	Sans suite
Désenfumage	Arrêté Préfectoral du 07/06/2007, article 6.7.4.2	Sans suite

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

Les faits non conformes relevés dans le tableau ci-dessus nous conduisent à proposer à Monsieur le préfet de laisser un délai de 2 mois à l'exploitant pour les lever. En cas de non-respect de ce délai, une mise en demeure de l'exploitant de se mettre en conformité sera proposée à Monsieur le préfet en application de l'article L.171.8 du code de l'environnement.

2-4) Fiches de constats

Nom du point de contrôle : Situation administrative

Référence réglementaire : Courrier Préfectoral du 14/12/2021**Thème(s) : Situation administrative****Prescription contrôlée :**

Ce tableau annule et remplace celui porté dans le courrier préfectoral du 16 juillet 2019 :

N° de la rubrique	Installations et activités concernées	Éléments caractéristiques et volume autorisé	Régime
3642-2a	Traitement et transformation, à l'exclusion du seul conditionnement, des matières premières ci-après, qu'elles aient été ou non préalablement transformées, en vue de la fabrication de produits alimentaires ou d'aliments pour animaux issus : 2. Uniquement de matières premières végétales, avec une capacité de production : a) supérieure à 300 tonnes de produits finis par jour ;	900 t/j	A
1510-2c	Entrepôts couverts (installations, pourvues d'une toiture, dédiées au stockage de matières ou produits combustibles en quantité supérieure à 500 tonnes), à l'exception des entrepôts utilisés pour le stockage de matières, produits ou substances classés, par ailleurs, dans une unique rubrique de la présente nomenclature, des bâtiments destinés exclusivement au remisage des véhicules à moteur et de leur remorque, des établissements recevant du public et des entrepôts exclusivement frigorifiques. 2. Autres installations que celles définies au 1, le volume des entrepôts étant : c) supérieur ou égal à 5 000 m ³ , mais inférieur à 50 000 m ³ .	20 820 m ³	DC
2160-2-b	Silos et installations de stockage en vrac de céréales, grains, produits alimentaires ou tout produit organique dégageant des poussières inflammables, y compris les stockages sous tente ou structure gonflable, à l'exception des installations relevant par ailleurs de la rubrique 1532 : 2. Autres installations : b) Si le volume total de stockage est supérieur à 5 000 m ³ , mais inférieur ou égal à 15 000 m ³ .	14 690 m ³	DC
2910-A-2	Combustion à l'exclusion des activités visées par les rubriques 2770, 2771, 2971 ou 2931 et des installations classées au titre de la rubrique 3110 ou au titre d'autres rubriques de la nomenclature pour lesquelles la combustion participe à la fusion, la cuisson ou au traitement, en mélange avec les gaz de combustion, des matières entrantes. A. Lorsque sont consommés exclusivement, seuls ou en mélange, du gaz naturel, des gaz de pétrole liquéfiés, du biométhane, du fioul domestique, du charbon, des fiouls lourds, de la biomasse telle que définie au a) ou au b) i) ou au b) iv) de la définition de la biomasse, des produits connexes de scierie et des chutes du travail mécanique de bois brut relevant du b) v) de la définition de la biomasse, de la biomasse issue de déchets au sens de l'article L. 541-4-3 du code de l'environnement, ou du biogaz provenant d'installations classées sous la rubrique 2781-1, si la puissance thermique nominale est : 2) Supérieure ou égale à 1 MW mais inférieure à 20 MW.	3,75 MW Installation de combustion fonctionnant exclusivement : au gaz naturel	DC
1436	Liquides de point éclair compris entre 60 °C et 93 °C (1), à l'exception des boissons alcoolisées (stockage ou emploi de). La quantité totale susceptible d'être présente dans les installations, y compris dans les cavités souterraines étant inférieure à 100 t	25 t	NC
1530	Papier, carton ou matériaux combustibles analogues y compris les produits finis conditionnés (dépôt de) à l'exception des installations classées au titre de la rubrique 1510 et des établissements recevant du public.	< 1 000 m ³	NC
2930	Ateliers de réparation et d'entretien de véhicules et engins à moteur, y compris les activités de carrosserie et de tôlerie.	30 m ²	NC
4511	Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie chronique 2. La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant inférieure à 100 t.	60 t	NC
4734	Produits pétroliers spécifiques et carburants de substitution : essences et naphthas ; kérosènes (carburants d'aviation compris) ; gazoles (gazole diesel, gazole de chauffage domestique et mélanges de gazoles compris) ; fioul lourd ; carburants de substitution pour véhicules, utilisés aux mêmes fins et aux mêmes usages et présentant des propriétés similaires en matière d'inflammabilité et de danger pour l'environnement. La quantité totale susceptible d'être présente dans les installations étant inférieure à 50 t.	2 t	NC

Régimes : A (autorisation), DC (Déclaration Contrôlée), NC (Non Classée).**Constats :**

Dans le cadre de l'action nationale 2021 "Entrepôts", la société Prodial ALBI, qui était jusqu'à présent soumise à DC pour la rubrique 1510 (avec une quantité de 20 820 m³) demande à bénéficier de l'antériorité pour être soumise à Enregistrement. Les quantités supplémentaires proviendraient de l'unité de production située à côté de cet entrepôt, mais situées dans le même bâtiment. Ces quantités supplémentaires seraient les matières combustibles suivantes : aliments en sac, sacs vides et palettes de bois.

L'inspecteur demande d'apporter des précisions sur chaque volume, masse et rubriques concernées ainsi que de positionner ces installations pourvues de toitures dédiées au stockage (IPD) sur un plan en indiquant la distance entre chacune d'entre elles et en indiquant si ces IPD sont équipées de parois coupe-feux.
Type de suites proposées : Sans suite

Nom du point de contrôle : Accident

Référence réglementaire : AP Autorisation du 7/06/2007, article 6.7.3
Thème(s) : Risques accidentels, Accident
<p>Prescription contrôlée :</p> <p>Tout incident ayant entraîné l'arrêt d'urgence et l'isolement d'une installation ou d'un ensemble d'installations donnera lieu à un compte rendu écrit tenu à la disposition de l'inspecteur des installations classées.</p> <p>Des contrôles périodiques devront s'assurer du bon état de fonctionnement de l'ensemble du dispositif.</p>
<p>Constats :</p> <p>Le compte-rendu d'incident, transmis à l'inspection le 6 avril 2021 est conservé par l'exploitant dans un registre. Ce compte-rendu précise qu'une procédure rédigée en concertation avec le responsable de maintenance, sera applicable et mise en oeuvre lors de chaque opération de changement filière sur la ligne de presse concernée ici. Il précise également que le bol de la presse P5 actuel sera remplacé par un matériel nouvelle génération permettant une jointure sécurisée entre l'anneau d'adaptation et le bol d'alimentation en décembre 2021.</p> <p>L'inspecteur vérifie que la procédure de changement de filière est appliquée auprès de l'opérateur de maintenance. Cette procédure a été appliquée pour le dernier changement de filière réalisé le 8 septembre 2021.</p> <p>Le bol de la presse a été remplacé le 18 septembre 2021 et l'anneau le 18 novembre 2021. Cet anneau nouvelle génération en téflon évite les frottements métalliques entre deux pièces.</p>
Type de suites proposées : Sans suite

Nom du point de contrôle : Zone sécurité

Référence réglementaire : AP Autorisation du 7/06/2007, article 6.7.3
Thème(s) : Risques accidentels, Zone sécurité
<p>Prescription contrôlée :</p> <p>L'exploitant détermine sous sa responsabilité les zones de sécurité de l'établissement. Il tient à jour et à la disposition de l'inspecteur des installations classées un plan de ces zones.</p> <p>Ces zones de sécurité comprennent pour le moins les zones de risques incendie, explosion ou toxique.</p>
<p>Constats :</p> <p>Les zones de sécurité sont identifiées sur un plan du site positionné dans l'accueil. Ce plan identifie les zones de risques incendie, explosion ou toxique.</p>
Type de suites proposées : Sans suite

Nom du point de contrôle : Matériel de lutte contre l'incendie

Référence réglementaire : AP Autorisation du 7/06/2007, article 6.7.4.4
Thème(s) : Risques accidentels, Matériel de lutte contre l'incendie
Prescription contrôlée : En complément aux dispositions du paragraphe 6.5.2 ci-dessus, les zones de risques incendie comportent les moyens supplémentaires suivants : - Permettre aux sapeurs pompiers de disposer sur place, en tout temps, d'un volume de 480 m ³ d'eau utilisable en 2 heures en : <ul style="list-style-type: none">• Garantissant la défense extérieure contre l'incendie du site au moyen de 2 poteaux d'incendie, au moins, de 100 mm normalisés (NFS 61-213) ayant un débit unitaire minimum de 1000 l/min en fonctionnement simultané ;• Assurant le complément éventuel du réseau sous pression par des réserves ou des points d'eau naturels.
Constats : L'établissement dispose des quatre poteaux incendie suivants à moins de 200 mètres de son installation : <ul style="list-style-type: none">• n°4708 ayant un débit théorique de 53 m³/h,• n°4713 ayant un débit théorique de 47 m³/h (l'emploi de ce poteau est mentionné restreint sur le site internet du SDIS du Tarn),• n°4714 ayant un débit théorique de 89 m³/h,• n°4724 ayant un débit théorique de 89 m³/h. Le débit théorique total de ces poteaux incendie est de 278 m ³ /h (d'après le site internet du SDIS du Tarn), soit un volume de 556 m ³ d'eau utilisable en 2 heures. Ce volume théorique est supérieur à celui prescrit de 480 m ³ d'eau utilisable en 2 heures. L'inspecteur demande à l'exploitant de justifier les débits des poteaux incendie précédents dans un délai de 2 mois. En cas de volume d'extinction utilisable en 2 heures inférieur à 480 m ³ d'eau il devra proposer une solution pour disposer au minimum de ce volume.
Type de suites proposées : Susceptible de suites

Nom du point de contrôle : Contrôle extincteurs

Référence réglementaire : AP Autorisation du 7/06/2007, article 6.5.2
Thème(s) : Risques accidentels, Contrôle extincteurs
Prescription contrôlée : L'établissement doit disposer de moyens internes de lutte contre l'incendie adaptés aux risques à défendre, [...] Ces matériels doivent être maintenus en bon état et vérifiés au moins une fois par an.
Constats : L'établissement dispose de moyens internes de lutte contre l'incendie adaptés aux risques à défendre : extincteurs poudre, CO2 et eau. Un contrôle annuel et une maintenance des extincteurs a été réalisée le 17 mai 2021 par la société agréée SICLI.
Type de suites proposées : Sans suite

Nom du point de contrôle : Désenfumage

Référence réglementaire : AP Autorisation du 7/06/2007, article 6.7.4.2
Thème(s) : Risques accidentels, Désenfumage
Prescription contrôlée : Le désenfumage des locaux, doit pouvoir s'effectuer par des ouvertures situées dans le quart supérieur de leur volume.
Constats : Le désenfumage, conforme à ces prescriptions est réalisé de la manière suivante : <ul style="list-style-type: none">• Tour de fabrication : ventelles (profilés de lames parallèles pouvant s'incliner pour laisser passer l'air) sur toute la largeur de 1,50 mètres à 2 mètres de haut,• magasin 1 : 16 cheminées pour ventilation naturelle et ventelles sur mur Sud,• magasin 1 : 8 cheminées pour ventilation naturelle et ventelles sur haut du mur Sud-Est,• bâtiment destination vrac : ventelles sur mur Nord-Ouest sur 6 mètres de large et 1 mètre de haut
Type de suites proposées : Sans suite

Nom du point de contrôle : Matériel électrique

Référence réglementaire : AP Autorisation du 7/06/2007, article 6.7.5.3
Thème(s) : Risques accidentels, Matériel électrique
Prescription contrôlée : Le matériel électrique doit en permanence rester conforme en tout point à ses spécifications techniques d'origine; un contrôle est effectué au minimum une fois par an par un organisme agréé qui devra très explicitement mentionner les déficiences relevées dans son rapport de contrôle. Il doit être remédié à toute déficience relevée dans les délais les plus brefs.
Constats : Un contrôle annuel est effectué par l'organisme agréé BUREAU VERITAS qui mentionne les déficiences relevées dans son rapport de contrôle. Dans le rapport concernant l'intervention du 9 février 2022, 7 déficiences sont relevées. L'inspecteur rappelle qu'il doit être remédié à toute déficience relevée dans les délais les plus brefs. Pour cela, l'inspecteur demande à l'exploitant de lui transmettre les justificatifs de levée de chacune d'entre elles, dans un délai de 2 mois.
Type de suites proposées : Susceptible de suites