

Unité départementale d'Eure-et-Loir

Chartres, le 08/02/2022

## **Rapport de l'Inspection des installations classées**

Visite d'inspection du 31/01/2022

### **Contexte et constats**

Publié sur



#### **AXEREAL**

57, Rue de la Résistance  
28700 AUNEAU BLEURY ST SYMPHORIEN

Références : 166/RAPVI/IC220080

### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 31/01/2022 dans l'établissement AXEREAL implanté 57, Rue de la Résistance 28700 AUNEAU BLEURY ST SYMPHORIEN. L'inspection a été annoncée le 24/01/2022. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Suites données par l'exploitant aux constats formulés lors de la précédente inspection, le 4 février 2021.

#### **Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :**

- AXEREAL
- 57, Rue de la Résistance 28700 AUNEAU BLEURY ST SYMPHORIEN
- Code AIOT dans GUN : 0010000166
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : non seveso

Les activités exploitées par la SCA AXEREAL à Auneau-Bleury-Saint-Symphorien sont réglementées par les arrêtés préfectoraux des 5 août 2002, 19 mai 2005 et 21 juillet 2008.

#### **Les thèmes de visite retenus sont les suivants :**

- Suites données à l'inspection du 4 février 2021.

## **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 Madame 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 Madame 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 Madame 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	Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s)	Type de suite susceptible d'être proposée
Rétention des aires et des locaux de travail	Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article Article 1er - Annexe § 2.9	/	
Aménagement des stockages	Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article Article 1er - Annexe § 2.12	/	

**Les fiches de constats suivantes ne font pas 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
Plan des stockages d'engrais 4702	Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article Article 1er - Annexe § 3.5	/	
Surface de désenfumage	Arrêté Préfectoral du 19/05/2005, article Article 7	/	
Repérage des cases d'engrais 4702	Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article Article 1er - Annexe § 3.5	/	

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

Les constats relevés lors de cette inspection figurent dans le tableau ci-dessus.

### 2-4) Fiches de constats

**Nom du point de contrôle : Plan des stockages d'engrais 4702**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article Article 1er - Annexe § 3.5
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Plan des stockages
<b>Prescription contrôlée :</b> L'exploitant tient à jour un état indiquant la nature et la quantité précise des produits détenus, auquel est annexé un plan général des stockages. Cet état est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées et est accessible même en cas d'accident.  La localisation des stockages ainsi que la nature et quantité des produits stockés sont tenues à jour et facilement identifiables, par voie d'affichage, pour les services d'incendie et de secours dès leur arrivée sur le site en cas d'accident.[...]
<b>Constats :</b> Pas de non-conformité constatée sur le point contrôlé par sondage.  Il est remarqué que le plan affiché au bureau n'était pas mis à jour des mouvements d'engrais du dernier jour d'exploitation pour l'engrais solide à base de nitrate d'ammonium 4702-II.
<b>Observations :</b> Lors de la précédente inspection, le 4 février 2021, il a été relevé que le plan des stockages affiché au bureau d'accueil ne contient pas l'information de la nature, la quantité et la localisation de certains stockages d'engrais (engrais conditionnés).  Le 31 janvier 2022, il a été constaté que le plan des stockages affiché au bureau d'accueil contient l'information de la nature, la quantité et la localisation des engrais conditionnés.  Il est remarqué que le plan affiché au bureau n'était pas mis à jour des mouvements d'engrais du dernier jour d'exploitation pour l'engrais solide à base de nitrate d'ammonium 4702-II (114 t selon l'état des stocks présenté, 7,8 t selon le plan). L'exploitant explique cet état par le nombre de mouvements d'engrais en cette période et indique que son état des stocks est disponible en temps réel via l'application informatique du groupe. Sur cette remarque l'exploitant a corrigé les quantités en inspection.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**Nom du point de contrôle : Rétention des aires et des locaux de travail**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article Article 1er - Annexe § 2.9
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Rétention des aires et locaux de travail
<b>Prescription contrôlée :</b> Le sol des aires de stockage extérieur et des magasins de stockage, de chargement et de déchargement est étanche et équipé de façon à pouvoir recueillir les eaux de lavage et les matières répandues accidentellement.  Pour le stockage d'engrais relevant de la rubrique « 4702-II ou 4702-III », le sol doit être légèrement incliné, de façon à faciliter l'écoulement et le refroidissement rapide d'engrais fondu, en cas d'accident. Si les écoulements sont récupérés dans des caniveaux, ceux-ci sont placés à une distance suffisante du magasin de stockage de façon à ne pas confiner de l'engrais fondu à haute température.
<b>Constats :</b> La récupération de l'engrais fondu issu du magasin de stockage d'engrais classés 4702 en cas d'accident se fait par un système le dirigeant, après action manuelle d'une vanne située au sein du caniveau susceptible de recueillir l'engrais fondu, située à moins de 50 cm de la porte du bâtiment de stockage des engrais solides, et est dirigée dans une fosse sous le bâtiment de stockage des engrais classés 4702, alors que l'arrêté ministériel prescrit que les caniveaux soient placés à une distance suffisante du magasin de stockage de façon à ne pas confiner de l'engrais fondu à haute température.
<b>Observations :</b> Lors de la précédente inspection, le 4 février 2021, il a été constaté que la récupération de l'engrais fondu issu du magasin de stockage d'engrais classés 4702 en cas d'accident se fait par un système le dirigeant dans une fosse sous le bâtiment de stockage des engrais classés 4702, alors que l'arrêté ministériel prescrit que les caniveaux soient placés à une distance suffisante du magasin de stockage de façon à ne pas confiner de l'engrais fondu à haute température.  Par courrier du 23 février 2021, AXEREAL répond que le caniveau qui sert à diriger les eaux d'extinction est à l'extérieur du bâtiment engrais, que dans le cas majorant d'une cas engrais pleine, il y a au moins une distance de 5 m entre l'engrais et le caniveau, et que cette distance est suffisante pour ne pas confiner de l'engrais fondu. La réponse d'AXEREAL ne permet pas de dire à quelle distance s'écoulerait l'engrais fondu en cas de point chaud, dans la situation la plus défavorable de la quantité maximum susceptible d'être présente dans le bâtiment.  L'état de la fosse sous-jacente n'est pas connu (revêtement, et état de propreté notamment). Dans sa réponse, AXEREAL n'indique pas les moyens qu'il a mis en œuvre pour s'assurer de l'absence de produits incompatibles au sein de la fosse.  Par ailleurs, lors de l'inspection le 31 janvier 2022, AXEREAL a expliqué qu'en cas d'arrivée d'engrais fondu, celui-ci sortirait du bâtiment de stockage via ce caniveau et serait dirigé dans la fosse sous le bâtiment de stockage, et que cette redirection est réalisée par action manuelle d'une vanne. Cette vanne est situé en fond de caniveau à moins de 50 cm de la porte du bâtiment de stockage. Si la vanne n'est pas manoeuvrée, les effluents seraient épandus au devant du bâtiment.  Dans le cas où la manipulation de la vanne serait possible en contexte accidentel (arrivée d'engrais fondu, voire fumées toxiques) en corrélation avec la cinétique de l'accident, la portion de caniveau emprunté par l'engrais extérieure au bâtiment est très courte (de l'ordre de 50 cm). L'inspection des installations classées s'interroge sur le risque de détonation qui résulterait d'un confinement d'engrais fondu sous le bâtiment.
<b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites

**Nom du point de contrôle : Aménagement des stockages**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article Article 1er - Annexe § 2.12
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Aménagement des stockages
<b>Prescription contrôlée :</b> [...] Une distance minimale de 30 cm est conservée entre le haut du tas d'engrais ou des îlots d'engrais conditionnés et le haut de la paroi de séparation des cases. Cette distance est matérialisée par un repère visuel sur la paroi.[...]
<b>Constats :</b> Absence de repère visuel en haut des parois de séparation de cases matérialisant la distance minimale de 30 cm entre le haut du tas d'engrais et le bord supérieur des parois de ces cases.
<b>Observations :</b> Lors de la précédente inspection, le 4 février 2021, il a été constaté l'absence de repère visuel en haut des parois de séparation des cases matérialisant la distance minimale de 30 cm entre le haut du tas d'engrais et le bord supérieur des parois de cases.  Le 31 janvier 2022, l'inspection des installations classées a constaté que le repère a été ajouté sur une partie des cases, et qu'il reste à matérialiser sur certaines cases.
<b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites

**Nom du point de contrôle : Surface de désenfumage**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 19/05/2005, article Article 7
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Surface de désenfumage
<b>Prescription contrôlée :</b> La toiture est maintenue en bon état et comporte, dans le tiers supérieur du bâtiment, au-dessus de la hauteur maximale des tas, dans la toiture ou sur le haut de la façade, à concurrence d'au moins 2% de la surface au sol, des éléments judicieusement répartis permettant l'évacuation des fumées en cas d'accident (exutoires et ouvrants à commande automatique ou manuelle, ou mise à l'air libre).
<b>Constats :</b> Pas d'observation.
<b>Observations :</b> Lors de la précédente inspection, le 4 février 2021, il a été demandé à l'exploitant de préciser la superficie du dispositif de désenfumage passif ( % de toiture) du magasin de stockage d'engrais classés 4702.  Par courrier du 23 février 2021, l'exploitant a répondu que selon un plan du bâtiment, la superficie du désenfumage est de 2,6%.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**Nom du point de contrôle : Repérage des cases d'engrais 4702**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article Article 1er - Annexe § 3.5
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Repérage des cases
<b>Prescription contrôlée :</b> [...] L'emplacement des cases de stockage est repérable de l'extérieur. [...]
<b>Constats :</b> Pas de non-conformité constatée, mais la visualisation des repères est difficile d'accès.
<b>Observations :</b> L'emplacement des cases est repérable de l'extérieure.  Le mur sur lequel figurent ces repères - mur du bâtiment de stockage des engrais - est visualisable depuis l'intérieur de la rétention du stockage d'engrais liquides, la visualisation n'est pas possible pour un e personne située en dehors de l'aire de rétention des engrais liquides.  Lors de la précédente inspection, le 4 février 2021, il a été formulé les remarques suivantes : <ul style="list-style-type: none"><li>• Il est recommandé à l'exploitant de mettre les numéros des cases sur la signalétique extérieure au magasin, représentant les parois du stockage d'engrais classés 4702.</li><li>• Par ailleurs, la visibilité du repérage des cases n'est pas aisée (visibilité uniquement depuis la rétention du stockage d'engrais liquides mitoyen au magasin). L'exploitant pourrait utilement trouver une solution de repérage permettant une visibilité plus aisée pour les services d'intervention.</li></ul> Le 31 janvier 2022, il a été constaté que l'exploitant a ajouté le numéro des cases sur le repérage arrière du bâtiment de stockage des engrais solides.  La visualisation de ces numéros reste uniquement possible que depuis l'intérieur de la rétention des cuves d'engrais liquides.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite