

Unité départementale de l'Aisne  
47 avenue de Paris  
02200 SOISSONS  
Équipe 3

Soissons, le 12 mai 2022

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

Visite d'inspection du 08/03/2022

### **Contexte et constats**

Publié sur  **GÉORISQUES**

#### **CERESIA**

80, Avenue de Laon  
02200 SOISSONS

**Référence :** CERE22\_Rapport\_VI\_168

#### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 08/03/2022 dans l'établissement CERESIA implanté 80, Avenue de Laon 02200 SOISSONS. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Cette visite d'inspection s'inscrit dans le cadre du plan national de contrôles des ammonitrates 2022 pour la DREAL Hauts-de-France.

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

- CERESIA
- 80, Avenue de Laon 02200 SOISSONS
- Code AIOT dans GUN : 0005100708
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- Non IED - MTD

Le site CERESIA de SOISSONS est constitué d'un complexe de stockage de céréales et d'engrais créé en 1967. Le site est autorisé par de multiples actes (récépissés,...), dont l'arrêté complémentaire n° 2515-IC/2009/037 du 2 avril 2009 pour les prescriptions adaptées au site.

La présence d'une voie de circulation à plus de 2 000 véhicules / jour (avenue de LAON / RD1) à moins de 50 m des cellules de stockage implique le classement « SETI » (silo à enjeux très importants) du site.

En juillet 2012, la coopérative ACOLYANCE avait déclaré avoir repris les activités du site. Depuis le 24/06/2019, il s'agit désormais de la coopérative CERESIA, après fusion de celles d'ACOLYANCE et de CERENA.

Le stockage d'engrais est limité à 499 t d'engrais classables sous la rubrique 4702-II et 1140 t d'engrais classables sous la rubrique 4702-III (La quantité stockée sous la rubrique 4702-II + III ne dépassant pas 1140 tonnes) et 1840 t d'engrais classables sous la rubrique 4702 – IV.

Ces deux rubriques 4702-II+III et IV sont soumises à déclaration avec contrôles (DC).

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

- les conditions d'exploitation.

## **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**

L'exploitant ne s'est pas opposé à l'accès de l'inspecteur aux locaux hors ICPE (bureaux, salle de réunion).

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 font l'objet d'une proposition 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) | Propositions de suites de l'inspection des installations classées à l'issue de la <u>précédente</u> inspection (1) |
|--------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Désenfumage              | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.4.4. | /                                                                                                          | Mise en demeure, respect de prescription                                                                           |
| Détection                | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.3.1. | /                                                                                                          | Mise en demeure, respect de prescription                                                                           |

(1) s'applique à compter de la date de la notification de l'acte ou de la date de la lettre de suite préfectorale

**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 |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Accessibilité                                         | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.5.   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Installations électriques                             | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.7.   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Rétention des aires et locaux de travail              | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.9.   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Cuvettes de rétention                                 | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.10.  | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Isolement du réseau de collecte                       | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.11.  | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Propreté                                              | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 3.4.   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Vérification périodique des installations électriques | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 3.6.   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Consignes d'exploitation                              | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 3.7.   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Moyens de lutte contre l'incendie                     | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.3.2. | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Permis d'intervention - permis de feu.                | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.6.   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| Consignes de sécurité                                 | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.7.   | /                                                                                                          | Sans objet        |

| Nom du point de contrôle                               | Référence réglementaire                        | Si le point de contrôle provient d'une précédente inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s) | Autre information |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Stockage - Conditionnement - Chargement / déchargement | Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.8. | /                                                                                                   | Sans objet        |
| Vieillessement des structures                          | Arrêté Préfectoral du 02/04/2009, article 14   | /                                                                                                   | Sans objet        |

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

En hiérarchisant la gravité et les enjeux potentiels associés aux constats effectués, l'Inspection a relevé deux non-conformités :

- 2022 / NC 01 : Le bâtiment de stockage d'engrais n'est pas équipé de dispositifs d'évacuation de fumées et de chaleur.
- 2022 / NC 02 : Le bâtiment de stockage d'engrais n'est pas équipé d'un système de détection automatique d'incendie ou de combustion.

### 2-4) Fiches de constats

#### Nom du point de contrôle : Désenfumage

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.4.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b><br/> Prescription contrôlée<br/> Les magasins de stockage abritant les installations doivent être équipés en partie haute (tiers supérieur et au-dessus des tas) de dispositifs d'évacuation de fumées et de chaleur, conformes aux normes en vigueur, permettant l'évacuation des fumées, gaz de combustion, chaleur et produits imbrûlés dégagés en cas d'incendie.<br/> Des amenées d'air frais d'une surface minimale égale à celle des dispositifs de désenfumage sont disponibles dans les deux tiers inférieurs du bâtiment en cas d'accident.<br/> Les ouvrants (portes, fenêtres...) placés dans les deux tiers inférieurs des murs peuvent être considérés comme des amenées d'air.<br/> La surface utile d'ouverture des dispositifs d'évacuation des fumées (% de la surface au sol totale du magasin de stockage) ne doit pas être inférieure à 1 % pour les 4702-II, III et IV et de 2 % pour les 4702-I.<br/> Les dispositifs de désenfumage de type passif sont des ouvertures permanentes.<br/> Les dispositifs actifs de désenfumage sont à commande manuelle ou à commandes automatique et manuelle.<br/> Les commandes d'ouverture manuelle sont placées à proximité des accès, issues donnant sur l'extérieur et sont aisément accessibles.</p> |
| <p><b>Constats :</b> Le bâtiment rectangulaire (environ 50 m x 17 m) est totalement ouvert sur une longueur.<br/> 2022 / Non conformité 01 : Le bâtiment de stockage d'engrais n'est pas équipé de dispositifs d'évacuation de fumées et de chaleur, conformes à la prescription.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Proposition de suites :</b> Mise en demeure, respect de prescription                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**Nom du point de contrôle : Accessibilité**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.5.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>L'installation est accessible pour permettre l'intervention des services d'incendie et de secours. Elle est desservie, sur au moins un demi-périmètre, ou sur deux façades dont au moins une longueur de bâtiment, par une voie engins ou par une voie échelles si la hauteur du bâtiment est supérieure à 8 mètres. |
| <b>Constats :</b> Le site CERESIA est facilement accessible par les services d'incendie et de secours (situés à 1 km dans la ville de Soissons).<br>Leur intervention peut s'effectuer sur tout le périmètre du bâtiment.                                                                                                                               |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

**Nom du point de contrôle : Installations électriques**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Prescription contrôlée<br>L'éclairage artificiel se fait par lampes électriques à incandescence sous enveloppe protectrice en verre ou par tout procédé présentant des garanties équivalentes. Il est interdit d'utiliser des lampes suspendues à bout de fil conducteur et des lampes baladeuses.<br>Les installations électriques ne doivent pas être en contact avec les engrais<br>Les transformateurs de puissance électrique sont à l'extérieur des bâtiments de stockage. Les commutateurs, les coupe-circuits, les fusibles, les moteurs, rhéostats sont à l'extérieur des cases de stockage et, dans la mesure du possible, placés à l'extérieur du bâtiment.<br>Un interrupteur général, bien signalé et protégé des intempéries, est installé à l'extérieur du bâtiment afin de permettre une coupure de l'alimentation électrique en cas de besoin.<br>Les installations électriques doivent être étanches à l'eau et aux poussières. |
| <b>Constats :</b> Il n'y a pas d'éclairage artificiel dans le bâtiment de stockage d'engrais.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>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.<br>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> Le sol du bâtiment de stockage en béton est étanche et légèrement incliné vers l'aire de rétention des eaux d'incendie, dans la cour.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

**Nom du point de contrôle : Cuvettes de rétention**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.10.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>L'installation est équipée de systèmes appropriés de récupération des écoulements d'engrais du fait de leur entraînement par les eaux de pluie, de nettoyage ou d'extinction. Le volume des capacités de rétention est proportionné en fonction du risque et des besoins en eau définis au point 4.3.2.<br>Les matières recueillies sont traitées conformément au point 5.5 ou utilisées conformément au point 5.8.<br>L'étanchéité du ou des réservoirs associés doit pouvoir être contrôlée à tout moment. |
| <b>Constats :</b> Les eaux d'incendie sont guidées vers un bassin de rétention aménagé au point bas du site.<br>Le bassin est clôturé et ses parois sont en bon état.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**Nom du point de contrôle : Isolement du réseau de collecte**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 2.11.                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Des dispositifs permettant l'obturation des réseaux d'évacuation des eaux de ruissellement sont implantés afin de maintenir sur le site les eaux d'extinction d'un sinistre. Une consigne définit les modalités de mise en œuvre de ces dispositifs.                               |
| <b>Constats :</b> Le bassin de recueil des eaux d'extinction d'incendie est pourvu d'un dispositif d'isolement par rapport aux réseaux, de type « guillotine », pour confiner les eaux polluées, en cas de besoin.<br>Un panneau précisant les manœuvres à effectuer est affiché devant le portail d'accès au bassin. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                             |

**Nom du point de contrôle : Propreté**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 3.4.                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Les magasins de stockage et aires de stockage extérieur sont maintenus propres et sont régulièrement nettoyés, notamment avant chaque entreposage d'engrais. Le matériel de nettoyage est adapté aux dangers présentés par les produits.                            |
| <b>Constats :</b> Un registre spécifique de nettoyage est renseigné par cases pour le bâtiment de stockage des engrais. Le nettoyage est effectué au balai. (Selon le registre : 01/03/2022, cases 2, 3 et 5 ; 03/03/2022, case 1).<br>Lors de l'inspection, le sol du bâtiment est propre et nettoyé. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                              |

**Nom du point de contrôle : Vérification périodique des installations électriques**

|                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 3.6.                                                                                                                                                       |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                               |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Toutes les installations électriques sont entretenues en bon état et sont contrôlées selon la réglementation en vigueur après leur installation ou leur modification, par une personne compétente. |
| <b>Constats :</b> Pour les silos, les rapports de vérification annuelle des installations électriques sont réalisés par la société DEKRA. (Pour rappel, il n'y a pas d'installations électriques dans le bâtiment).                   |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                          |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                             |

### Nom du point de contrôle : Consignes d'exploitation

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 3.7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Les engins de manutention doivent être totalement nettoyés avant et après entretien et réparation et rangés après chaque séance de travail à l'extérieur du bâtiment comprenant le stockage d'engrais. Toute opération de maintenance, d'entretien ou de réparation est effectuée à l'extérieur du bâtiment comprenant le stockage d'engrais.</p> <p>Les opérations comportant des manipulations dangereuses et la conduite des installations (démarrage et arrêt, fonctionnement normal et transitoire, entretien...) doivent faire l'objet de consignes.</p> <p>L'ensemble du personnel, y compris intérimaire ou saisonnier, est formé à l'application de ces consignes d'exploitation et des consignes de sécurité définies au 4.7.</p> <p>Les opérations comportant des manipulations dangereuses et la conduite des installations (démarrage et arrêt, fonctionnement normal et transitoire, entretien...) doivent faire l'objet de consignes.</p> |
| <p><b>Constats :</b> Lors de l'inspection, aucun engin n'était stationné ou en maintenance dans le bâtiment.</p> <p>Les procédures d'exploitation sont révisées annuellement et consultables dans un cahier relié à la disposition du personnel et rappelées lors de chaque réunion de « campagne moissons ».</p> <p>La formation du personnel est renouvelée tous les trois ans. La périodicité est suivie informatiquement au siège.</p> <p>Le personnel intérimaire est sensibilisé préalablement aux risques lors du parcours d'accueil (contractualisé par la signature d'une fiche individuelle d'accueil pratique sécurité au poste).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### Nom du point de contrôle : Détection

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.3.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Les magasins de stockage sont pourvus de système de détection automatique d'incendie ou de combustion par détecteurs de fumée, de chaleur ou de gaz.</p> <p>Le type, le nombre et l'implantation des détecteurs sont déterminés en fonction de la nature des engrais entreposés.</p> <p>Les détecteurs de fumée, de chaleur ou de gaz sont conformes aux normes en vigueur et vérifiés tous les ans.</p> |
| <p><b>Constats :</b> 2022 / Non conformité 02 : Le bâtiment de stockage d'engrais n'est pas équipé d'un système de détection automatique d'incendie ou de combustion par détecteurs de fumée, de chaleur ou de gaz.</p>                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Proposition de suites :</b> Mise en demeure, respect de prescription                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

**Nom du point de contrôle : Moyens de lutte contre l'incendie**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.3.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>L'exploitant s'assure de la maîtrise de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques et notamment d'un système d'alarme incendie relié au système de détection défini au point 4.3.1.<br>L'exploitant s'assure de la maîtrise de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques et notamment la capacité globale ne peut être inférieure à : -120 m <sup>3</sup> pour les installations relevant des rubriques 4702-II, 4702-III ou 4702-IV ; -180 m <sup>3</sup> pour les installations stockant des engrais relevant de la rubrique 4702-I.<br>L'exploitant s'assure de la maîtrise de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques et notamment d'un ou de plusieurs appareils d'incendie (bouches, poteaux...) dont un implanté à 100 mètres au plus des stockages, ou de points d'eau, bassins, citernes, etc., d'une capacité en rapport avec les sinistres potentiels à combattre.<br>L'exploitant s'assure de la maîtrise de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques et notamment - d'extincteurs répartis à l'intérieur des magasins de stockage, sur les aires de stockages extérieurs et les lieux présentant des dangers spécifiques, à proximité des dégagements, bien visibles et facilement accessibles. Les agents d'extinction sont appropriés aux risques à combattre et compatibles avec les produits stockés.<br>L'exploitant s'assure de la maîtrise de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques et notamment de lances autopropulsives permettant d'introduire l'eau à l'intérieur des tas pour les engrais relevant de la rubrique 4702-I stockés en vrac.<br>Les matériels participants à lutter contre l'incendie sont maintenus en bon état et vérifiés au moins une fois par an.<br>L'exploitant s'assure de la maîtrise de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques et notamment de plans des locaux facilitant l'intervention des services d'incendie et de secours avec une description des dangers pour chaque local. |
| <b>Constats :</b> Une cuve souple contenant un volume d'eau de 240 m <sup>3</sup> est présente sur le site.<br>Elle est implantée à 40 m du bâtiment de stockage d'engrais.<br>Une borne incendie sur le domaine public est disponible à 130 m du bâtiment.<br>110 extincteurs sont répertoriés sur le site. La société LST LEBOULANGER Sécurité (59-HAZEBROUCK) a vérifié leur bon fonctionnement le 15/03/2021. Cette date a été contrôlée sur les deux extincteurs installés dans le bâtiment de stockage engrais.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**Nom du point de contrôle :** Permis d'intervention - permis de feu.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Dans les parties de l'installation visées au point 4.1, tous les travaux de réparation ou d'aménagement conduisant à une augmentation des risques (emploi d'une flamme ou d'une source chaude...) ne peuvent être effectués qu'après délivrance d'un " permis d'intervention " incluant un " permis de feu " et en respectant les règles d'une consigne particulière. Après la fin des travaux et avant la reprise de l'activité, une vérification des installations est effectuée par l'exploitant ou son représentant. |
| <b>Constats :</b> Les consignes relatives à la sécurité des travaux par points chauds sont définies dans un carnet à souche des permis feu délivrés et signés par les personnes désignées par l'exploitant (liste mise à jour le 05/03/2021) et par le personnel exécutant les travaux.<br>Ceux des 01/09, 03 et 07/12/2021 ont été présentés. Leur contenu est conforme aux informations rappelées ci-dessus.<br>L'exploitant précise qu'aucuns travaux nécessitant un permis feu ne sont réalisés dans le bâtiment de stockage d'engrais.                 |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

**Nom du point de contrôle :** Consignes de sécurité

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Sans préjudice des dispositions du code du travail, des consignes précisant les modalités d'application des dispositions du présent arrêté sont établies, tenues à jour et portées à la connaissance du personnel dans les lieux fréquentés par le personnel. Ces consignes doivent notamment indiquer :<br>-l'interdiction d'apporter du feu sous une forme quelconque, dans les parties de l'installation visées au point 4.1<br>-les précautions à prendre par rapport aux produits incompatibles.<br>Les consignes doivent notamment indiquer :<br>-les procédures d'arrêt d'urgence et de mise en sécurité de l'installation (électricité, engins de manutention...)<br>- la procédure d'alerte avec les numéros de téléphone du responsable d'intervention de l'établissement, des services d'incendie et de secours, etc. |
| <b>Constats :</b> Les consignes de sécurité applicables sont définies dans une procédure d'intervention en situation d'urgence (transmise au SDIS) et affichée dans les locaux fréquentés par le personnel (référence P-ME06_I05-A Soissons, mise à jour le 22/01/2020).<br>Elle indique page 14, la procédure spécifique à suivre pour un sinistre d'engrais.<br>Les informations définies ci-dessus sont renseignées.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**Nom du point de contrôle :** Stockage - Conditionnement - Chargement / déchargement

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 06/07/2006, article 4.8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Ammonitrates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Le stockage d'engrais (intérieur ou extérieur) est éloigné de toute zone d'échauffement potentiel et de toute matière combustible et incompatible, sans préjudice de l'article 3.5.</p> <p>Sont notamment interdits à l'intérieur du bâtiment comprenant le stockage d'engrais et à proximité des aires de stockages extérieurs :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-les amas de matières combustibles (bois, sciure, carburant...)</li><li>-les produits organiques destinés à l'alimentation humaine ou animale</li><li>-le nitrate d'ammonium technique</li><li>-les matières incompatibles telles que les amas de corps réducteurs (métaux divisés ou facilement oxydables), les produits susceptibles de jouer le rôle d'accélérateurs de décomposition (sels de métaux), les chlorates, les chlorures, les acides, les hypochlorites.</li></ul> <p>Des précautions sont prises pour qu'aucun déversement de liquides inflammables ou de substances combustibles-liquides ou solides accidentellement fondues-ne puisse atteindre le stockage d'engrais.</p> <p>Le chlorure de potassium peut être stocké à l'intérieur des magasins de stockage, si l'exploitation le requiert et qu'il n'existe pas d'alternatives envisageables. Dans ce cas, toutes les mesures et précautions sont prises pour éviter des mélanges accidentels d'engrais chlorure de potassium avec les autres engrais. Ils sont à minima séparés par une case ou un espace de 5 mètres et un mur dimensionné pour éviter la mise en contact accidentelle.</p> <p>Lorsque le poste d'ensachage et de palettisation est installé dans le bâtiment comprenant le stockage et s'il possède une source de chaleur utilisée pour les plastiques, il est situé dans un local spécialement aménagé, équipé de moyens de prévention et d'intervention particuliers. La source de chaleur utilisée pour les plastiques doit se trouver à une distance suffisante de l'engrais pour éviter tout risque d'incendie.</p> |
| <p><b>Constats :</b> L'exploitant indique qu'aucun mélange ou conditionnement d'engrais n'est réalisé sur le site. L'exploitant a communiqué un relevé de stockage des engrais et un plan est affiché dans le local d'accueil.</p> <p>442,42 tonnes d'ammonitrates 27 sont stockées en vrac sous une bâche plastique dans la case 6 (98), ainsi que 1,80 tonne en bigbag. La case 1 est remplie de chlorure de potassium (28,02 t), mais distante de plus de 5 m de la case contenant des ammonitrates.</p> <p>Les parois de la case 98 sont neuves. Sur les parois, les catégories d'engrais sont renseignés.</p> <p>Des marques en hauteur fixent la hauteur maximale de chargement des cases.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**Nom du point de contrôle : Vieillessement des structures**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 02/04/2009, article 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Thème(s) :</b> Autre, Silo SETI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>L'exploitant doit s'assurer de la tenue dans le temps des parois des silos. Il met en place a minima une procédure de contrôle visuel des parois de cellules, pour détecter tout début de corrosion ou d'amorce de fissuration. Ce contrôle est réalisé périodiquement, à une fréquence à déterminer par l'exploitant (à minima annuelle). En cas de constat de l'évolution des structures, un contrôle approfondi est mené (analyse du béton, résistance, ferrailage, ...) et, le cas échéant, l'exploitant prend les mesures de mise en sécurité des installations qui s'imposent.<br>[...] |
| <b>Constats :</b> L'exploitant surveille annuellement le vieillissement des structures du silo de Soissons. Les deux derniers registres (25/04/2019 et 01/07/2021) ont été communiqués.<br>Par rapport au précédent, les nouvelles remarques sont référencées avec une couleur bleue. Ce contrôle est réalisé en interne par un ou deux agents.<br>Pour l'état des cases à engrais, la principale conclusion du dernier est sa surveillance (effritement du béton, fers apparents et fissures sur les tôles du toit et sur les cotés).                                                                                           |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |