

Unité départementale des Vosges

Epinal, le 31/05/2022

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

Visite d'inspection du 14/04/2022

### **Contexte et constats**

Publié sur



#### **SHEPHERD**

275, Rue de Lorraine  
BP 47  
88500 JUVAINCOURT

Références : S-22-490RP

### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 14/04/2022 dans l'établissement SHEPHERD implanté 275, Rue de Lorraine BP 47 88500 JUVAINCOURT. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

La visite est inscrite en 2022 dans le plan pluriannuel de contrôle. Elle fait également suite à visite d'inspection réalisée dans l'installation classées pour la protection de l'environnement voisine située à moins de 100 mètres de cette installations classées SEVESO "seuil-bas".

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

- SHEPHERD
- 275, Rue de Lorraine BP 47 88500 JUVAINCOURT
- Code AIOT dans GUN : 0006202301
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Seveso seuil bas
- IED - MTD

SHEPHERD MIRECOURT SAS est spécialisée dans la fabrication de produits chimiques pour les industries des peintures et vernis, des couleurs, du verre pneumatique, les lubrifiants, l'électronique, l'adhérence du caoutchouc, le catalyseur, les pigments, les soins personnels, la finition des métaux, les compléments nutritifs et les additifs polymères.

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

- Prévention des risques technologiques

## **2) Constats**

### **2-1) Introduction**

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

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

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

Il existe trois types de suites :

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

### **2-2) Bilan synthétique des fiches de constats**

Les constats établis par l'inspection des installations classées n'ont pas mis en évidence de non-conformités hors points de contrôle.

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 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 précédente inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s)	Autre information
Règles d'implantation	Arrêté Préfectoral du 17/04/2014, article 2.7.1 local de stockage des peroxydes organiques	/	Sans objet
Risques	Arrêté Préfectoral du 17/04/2014, article 2.7.3 Risques	/	Sans objet
Relations entre le site contrôlé et le voisin Seveso	Code de l'environnement du 01/03/2017, article R. 515-88	/	Sans objet

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

Les constats établis par l'inspection des installations classées n'ont pas mis en évidence de non-conformités majeurs. Cependant, l'inspection des installations classées recommande qu'une information sur les risques inhérents à l'installation soit réalisée à destination de l'installation voisine concernée.

### 2-4) Fiches de constats

## Nom du point de contrôle : Règles d'implantation

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 17/04/2014, article 2.71 local de stockage des peroxydes organiques
<b>Thème(s) :</b> Produits chimiques, Prévention des risques
<b>Prescription contrôlée :</b>  1/ Le local de stockage des peroxydes organiques est implanté et maintenu à une distance minimale des limites de propriété égale à 16 mètres.  2/ Lorsque les peroxydes organiques au sein de leurs emballages réglementaires de transport sont regroupés (palette ou îlot), la masse de ces regroupements ne dépasse pas 1 200 kg.  3/ Les regroupements de masse supérieure ne sont tolérés que lors du déchargement d'un véhicule de transport de capacité supérieure. Dans ce cas, le reconditionnement en regroupements de 1 200 kg est réalisé au plus tard une demi-journée après l'arrivée du véhicule de transport.  4/ Pour assurer une bonne circulation de l'air, sont maintenus : <ul style="list-style-type: none"><li>- un espace d'au moins 15 centimètres entre les palettes (ou les îlots) et la paroi du stockage ;</li><li>- un espace de 10 centimètres entre les palettes (ou les îlots).</li></ul> 5/ Les stockages sont aménagés et organisés en fonction des risques présentés par les substances ou préparations stockées. Les emplacements de stockage sont matérialisés au sol. Pour les peroxydes organiques employés, dont la température de décomposition auto- accélérée (TDAA) est supérieure ou égale à 50° C et ne nécessitant pas de régulation de température pour le transport, les températures T1 et T2 sont respectivement 35 et 40° C. La température de décomposition auto-accélérée des peroxydes stockés est déterminée selon une méthode tenant compte de la possibilité d'un stockage prolongé. L'exploitant prend les dispositions permettant de ne pas dépasser les températures T1 et T2. Il définit au travers de procédures des actions appropriées à mettre en œuvre en cas de dépassement de ces seuils.  Tout dépassement de l'un de ces seuils fait l'objet d'un enregistrement tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.  6/ Les générateurs de froid (groupe froid) sont installés à l'extérieur du dépôt et séparés par une paroi de classe REI 120 (coupe-feu de degré 2 heures). Une commande d'arrêt est située à l'extérieur du dépôt. En cas de défaut d'alimentation électrique des locaux peroxyde, une alarme est reportée en salle de contrôle.
<b>Constats :</b> L'ensemble des 6 points ont pu être vérifiés et sont conformes aux prescriptions.  Cette situation ne soulève pas de remarque de la part de l'inspection des installations classées.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite
<b>Proposition de suites :</b> Sans objet

## Nom du point de contrôle : Risques

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 17/04/2014, article 2.7.3 Risques
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Prévention des risques
<b>Prescription contrôlée :</b> <p>Moyens de prévention et de lutte contre l'incendie. Le local de stockage est équipé de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques, notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1/ d'extincteurs répartis à l'intérieur du dépôt, sur les aires extérieures et dans les lieux présentant des risques spécifiques, à proximité des dégagements, bien visibles et facilement accessibles. Les agents d'extinction sont appropriés aux risques à combattre et compatibles avec les matières stockées ;</li><li>2/ d'une réserve de produits absorbants ou neutralisants, en quantité adaptée au risque, et de pelles ;</li><li>3/ un réseau d'extinction automatique dans les cellules de stockage et de pompage du peroxyde ;</li><li>4/ un dispositif de rétention des eaux incendie ;</li><li>5/ un moyen permettant d'alerter les services d'incendie et de secours, en cas d'accident dans le local de stockage peroxyde, est implanté dans la salle de contrôle du bâtiment de production ;</li><li>6/ matériel utilisable en atmosphère explosible :</li></ul> <p>Dans les parties de l'installation susceptibles d'être à l'origine d'une explosion, les installations électriques, mécaniques, hydrauliques et pneumatiques sont conformes à la réglementation en vigueur.</p> <p>Dispositions relatives à la ligne de transfert du peroxyde organique vers les réacteurs.</p> <li>7/ le réseau de purge fonctionne à l'azote et est pourvu d'une soupape de sécurité. La chute de pression dans ce réseau doit conduire à la mise en sécurité automatique de l'ensemble de l'installation (arrêt des pompes et fermeture des vannes d'alimentation du réacteur).</li>
<b>Constats :</b> L'ensemble des 7 points a pu être vérifié et est conforme aux prescriptions. Cette situation ne soulève pas de remarque de la part de l'inspection des installations classées.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite
<b>Proposition de suites :</b> Sans objet

**Nom du point de contrôle :** Relations entre le site contrôlé et le voisin Seveso

<b>Référence réglementaire :</b> Code de l'environnement du 01/03/2017, article R. 515-88
<b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Information des ICPE voisines
<b>Prescription contrôlée :</b> L'exploitant tient les exploitants d'installations classées voisines soumises à autorisation ou à enregistrement informés des risques d'accidents majeurs identifiés dans l'étude de dangers définie à l'article L. 181-25, dès lors que les conséquences de ces accidents majeurs sont susceptibles d'affecter les dites installations.
<b>Constats :</b> Un seuil d'effet irréversible "SEI" identifié dans l'étude des dangers complétée en 2019 impacte l'extérieur du site sur quelques mètres. A noter que le phénomène dangereux identifié est considéré comme acceptable dans cette étude.
<b>Observations :</b> L'inspection des installations classées recommande qu'une information sur les risques présentés par la société soit réalisé à destination de la société qui est concernée.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite
<b>Proposition de suites :</b> Sans objet