

PREFET DE LA MAYENNE

Direction régionale de l'environnement,  
de l'aménagement et du logement  
des Pays de la Loire

Unité Territoriale de Laval  
Division Territoriale des Risques Technologiques  
Service Régional des Risques Technologiques

GF-AJAY-Evron-2015-RAPCODERST

Affaire suivie par : Franck DELACROIX

Tél : 02 43 59 23 10 – Fax : 02 43 53 76 41

Courriel : [ut-laval.dreal-pays-de-la-loire@developpement-durable.gouv.fr](mailto:ut-laval.dreal-pays-de-la-loire@developpement-durable.gouv.fr)

Laval, le 15 JUIN 2015

La directrice régionale de  
l'environnement, de l'aménagement et du  
logement des Pays de la Loire

à

Monsieur le Préfet de la Mayenne  
D.R.L.P.  
Bureau des procédures environnementales  
et foncières

**Objet** : Ajay Europe-Evron  
Garanties financières.

Je vous prie de trouver, ci-joint, un rapport et un projet d'arrêté préfectoral en vue de prescrire à la société Ajay Europe la mise en œuvre des garanties financières prévues par les articles R. 516-1 et suivants du code de l'environnement pour ses installations de production de dérivés iodés à Evron.

Pour le directeur et par délégation,  
Le chef de l'unité territoriale de Laval,



Laurent LERALLE

**Copies** : Dossier – chrono + Enregistrement S3IC

PREFET DE LA MAYENNE

Direction régionale de l'environnement,  
de l'aménagement et du logement des Pays de la Loire

Laval, le 15 JUIN 2015

Service Régional des Risques Technologiques  
Division Territoriale des Risques Technologiques de Laval

La directrice régionale de  
l'environnement, de l'aménagement et du  
logement des Pays de la Loire

ref : GF-AJAY-Evron-2015-RAPCODERST

à

Affaire suivie par : Franck DELACROIX  
franck.delacroix@developpement-durable.gouv.fr  
Tél : 02 43 59 23 10 – Fax : 02 43 53 76 41

Monsieur le Préfet de la Mayenne  
D.R.L.P.

Courriel : ut-laval.dreal-pays-de-la-loire@developpement-durable.gouv.fr

Rapport de l'inspection des installations classées

**Objet :** Établissement Ajay Europe réalisant la production de dérivés iodés à Evron.  
Garanties financières pour la mise en sécurité des installations soumises à constitution de  
garanties financières - Rapport proposant un arrêté complémentaire (constitution de garanties).

**P.J. :** projet d'arrêté préfectoral.

**I. OBJET DU PRESENT RAPPORT**

Les articles R. 516-1 et suivants du code de l'environnement imposent l'obligation de constituer des garanties financières en vue de la mise en sécurité de certaines installations classées pour la protection de l'environnement. Les installations dont le montant est inférieur à 75 000 euros sont toutefois exemptées de cette obligation.

Conformément à l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 fixant la liste des installations classées soumises à l'obligation de constitution des garanties financières, la société Ajay Europe, réalisant la production de dérivés iodés à Evron, a transmis à Monsieur le préfet de la Mayenne sa proposition de calcul du montant des garanties financières pour la mise en sécurité des installations.

Ces garanties financières visent à la mise en sécurité du site et comprennent :

- l'évacuation des produits dangereux et des déchets,
- la suppression des risques d'incendie et d'explosion,
- les interdictions et limitations d'accès au site,
- la surveillance des effets de l'installation sur son environnement,
- la surveillance du site.

## II. ANALYSE DE L'INSPECTION DES INSTALLATIONS CLASSEES

L'usine réalisant la production de dérivés iodés à Evron exploitée par la société Ajay Europe et réglementée par l'arrêté préfectoral du 16 septembre 2005 et l'arrêté complémentaire du 07 avril 2010, est visée dans la liste des installations figurant à l'annexe II de l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 fixant la liste des installations classées soumises à obligation de constitution de garanties financières en application du 5 de l'article R. 516-1 du code de l'environnement pour les installations classées sous les rubriques suivantes :

- 3420 : Fabrication en quantité industrielle par transformation chimique ou biologique de produits chimiques inorganiques, tels que :
  - b) Acides, tels que acide chromique, acide fluorhydrique, acide phosphorique, acide nitrique, acide chlorhydrique, acide sulfurique, oléum, acides sulfurés
  - d) Sels, tels que chlorure d'ammonium, chlorate de potassium, carbonate de potassium, carbonate de sodium, perborate, nitrate d'argent

Les propositions de montant (euros TTC) transmises par l'exploitant figurent dans le tableau ci après.

M	Sc	Me	$\alpha$	Mi	Mc	Ms	Mg
Montant global	Coefficient pondérateur de gestion de chantier égal à 1,1	Montant élimination des déchets et produits	Indice d'actualisation des coûts	Montant inertage des cuves	Montant clôture	Montant surveillance	Montant gardiennage
344914	1,1	96044	1,053	0	238,35	31200	175200

Avec M, le montant global des garanties proposées étant égal à  $Sc [Me + \alpha (Mi + Mc + Ms + Mg)]$ , montant établi avec l'indice  $\alpha$  prenant en compte l'évolution de la TVA de 19,6 à 20% et un index TP 01 de 700,5 (Septembre 2014).

Ces éléments ont été examinés par l'inspection des installations classées au regard des dispositions :

- des articles R. 516-1 et suivants du code de l'environnement,
- de l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 relatif aux modalités de détermination et d'actualisation du montant des garanties financières pour la mise en sécurité des installations classées,
- des instructions de la note de la DGPR du 20 novembre 2013.

Les montants proposés n'appellent pas de remarques particulières de la part de l'inspection.

Le montant des garanties à constituer en euros TTC s'établit donc comme suit :

M	Sc	Me	$\alpha$	Mi	Mc	Ms	Mg
Montant global	Coefficient pondérateur de gestion de chantier égal à 1,1	Montant élimination des déchets et produits	Indice d'actualisation des coûts	Montant inertage des cuves	Montant clôture	Montant surveillance	Montant gardiennage
344914	1,1	96044	1,053	0	238,35	31200	175200

Les installations pour lesquelles le montant déterminé est supérieur ou égal à 75 000 euros doivent faire l'objet d'un arrêté préfectoral complémentaire fixant ce montant ainsi que les quantités maximales de déchets entreposés correspondant aux montants proposés.

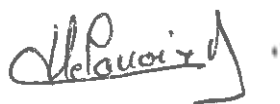
### III. PROPOSITIONS DE L'INSPECTION DES INSTALLATIONS CLASSEES

Compte tenu des éléments qui précèdent, et en application des dispositions de l'article R.516-1 du Code de l'Environnement, l'inspection des installations classées propose à Monsieur le Préfet de la Mayenne de fixer par arrêté préfectoral complémentaire le montant des garanties financières applicables au site réalisant la production de dérivés iodés à Evron exploité par la société Ajay Europe, ainsi que les quantités maximales de déchets pouvant être entreposés sur le site.

Il est proposé à Mr le préfet de la Mayenne de soumettre le projet d'arrêté complémentaire au CODERST.

Rédacteur :

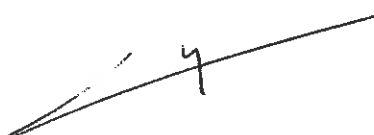
Le 04 juin 2015  
L'inspecteur de l'environnement



Franck DELACROIX

Vérificateur :

Le 04 juin 2015  
Le chef de l'unité territoriale de  
Laval,



Laurent LERALLE

Approbateur :

Adopté et transmis à monsieur le  
préfet de la Mayenne,  
Le 04 juin 2015  
Pour la directrice et par  
délégation,  
Le chef de l'unité territoriale de  
Laval,

  
Laurent LERALLE

LE PREFET DE LA MAYENNE

**Vu** le Code de l'Environnement, et notamment le titre I du livre V pour ses parties législative et réglementaire,

**Vu** l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 fixant la liste des installations classées soumises à obligation de constitution de garanties financières en application du 5 de l'article R. 516-1 du code de l'environnement,

**Vu** l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 relatif aux modalités de détermination et d'actualisation du montant des garanties financières pour la mise en sécurité des installations classées,

**Vu** l'arrêté préfectoral n° 2005-P-1301 du 16 septembre 2005 autorisant la société Ajay Europe à exploiter de nouvelles unités de production et à poursuivre les activités de l'usine de fabrication de dérivés iodés,

**Vu** l'arrêté préfectoral n° 2010-P-354 du 07 avril 2010 fixant des prescriptions complémentaires à l'arrêté préfectoral n° 2005-P-1301 du 16 septembre 2005 et autorisant la société Ajay Europe à exploiter un forage destiné au prélèvement d'eau pour un usage industriel,

**Vu** le donné acte du 04 juin 2015 accordant à la société Ajay Europe le bénéfice de l'antériorité au titre des rubriques 3420 b) et d),

**Vu** le courrier du 27 novembre 2013 complété jusqu'au 04 juin 2015 par lequel l'exploitant transmet une proposition de calcul du montant de la garantie financière applicable aux installations d'Evron, visées sous les rubriques 3420 b) et d).

**Vu** le rapport de l'inspection des installations classées en date du ,

**Vu** l'avis du CODERST du ,

**Considérant** que l'installation est visée dans la liste des installations figurant à l'annexe I de l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 fixant la liste des installations classées soumises à obligation de constitution de garanties financières en application du 5 de l'article R. 516-1 du code de l'environnement pour ses installations visées par les rubriques 3420 b) et d) de la nomenclature des ICPE,

**Considérant** qu'en application de l'article 1 de l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 fixant la liste des installations classées soumises à obligation de constitution de garanties financières en application du 5 de l'article R. 516-1 du code de l'environnement, cette obligation démarre au 1<sup>er</sup> juillet 2012,

**Considérant** qu'en application de l'article 3 de l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 fixant la liste des installations classées soumises à obligation de constitution de garanties financières en application du 5 de l'article R. 516-1 du code de l'environnement, l'exploitant doit, pour les installations concernées, constituer 40 % du montant initial des garanties financières dans un délai de trois ans, soit avant le 1<sup>er</sup> juillet 2015,

**Considérant** qu'en application de l'article 3 de l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 relatif aux modalités de détermination et d'actualisation du montant des garanties financières pour la mise en sécurité des installations classées, la proposition de montant des garanties financières est adressée au préfet au moins 6 mois avant la première échéance de constitution, soit avant le 31 décembre 2013,

**Considérant** que l'exploitant a transmis cette proposition et que le montant des garanties financières proposé respecte les dispositions de l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 relatif aux modalités de détermination et d'actualisation du montant des garanties financières pour la mise en sécurité des installations classées

**Considérant** que ce montant est établi sur la base de quantités de déchets entreposés qu'il convient de fixer sans préjudice des dispositions fixées par l'arrêté préfectoral n° 2005-P-1301 du 16 septembre 2005 complété par l'arrêté préfectoral n° 2010-P-354 du 07 avril 2010,

**Considérant** que l'article R. 512-31 du code de l'environnement prévoit que des arrêtés complémentaires peuvent être pris sur proposition de l'inspection des installations classées afin de fixer des prescriptions additionnelles que la protection des intérêts mentionnés à l'article L.511-1 rend nécessaires,

## ARRETE

### **Article 1**

La société Ajay Europe est tenue de respecter les conditions fixées par le présent arrêté pour l'exploitation de son usine de fabrication de dérivés iodés d'Evron.

### **Article 2**

#### **2-1 montant et établissement des garanties financières**

Les garanties financières définies dans le présent arrêté s'appliquent pour les activités visées ci-après de manière à permettre, en cas de défaillance de l'exploitant, la prise en charge des frais occasionnés par les travaux permettant la mise en sécurité du site.

Rubriques	Date de démarrage de la constitution des garanties	M	Sc	Me	$\alpha$	Mi	Mc	Ms	Mg
3420 b) et d)	01/07/2012	344914	1,1	96044	1,053	0	238,35	31200	175200

Le montant total des garanties à constituer, suivant le planning fixé à l'article 3 de l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 fixant la liste des installations classées soumises à obligation de constitution de garanties financières en application du 5 de l'article R. 516-1 du code de l'environnement, est de :

344 914 euros TTC, définis par référence avec l'indice TP 01 de septembre 2014 (égal à 700,5) et pour une TVA de 20 %.

L'exploitant adresse au préfet avant le 01 septembre 2015 le document attestant la constitution des garanties financières établi dans les formes prévues par l'arrêté ministériel du 31 juillet 2012 relatif aux modalités de constitution des garanties financières prévues aux articles R. 516-1 et suivants du code de l'environnement et précise la valeur de l'indice TP01 utilisé.

#### **2-2 Renouvellement des garanties financières**

L'exploitant adresse au préfet le document établissant le renouvellement des garanties financières au moins six mois avant leur échéance.

#### **2-3 Actualisation des garanties financières**

L'exploitant est tenu d'actualiser le montant des garanties financières et en atteste auprès du Préfet dans les cas suivants :

- tous les cinq ans au prorata de la variation de l'indice publié TP 01 ;
- lorsqu'il y a une augmentation supérieure à 15 (quinze) % de l'indice TP01, et ce dans les six mois qui suivent ces variations.

#### **2- 4 Révision du montant des garanties financières**

Le montant des garanties financières pourra être révisé lors de toutes modifications des conditions d'exploitation de l'établissement.

## 2-5 Absence de garanties financières

Outre les sanctions rappelées à l'article L. 516-1 du code de l'environnement, l'absence de garanties financières peut entraîner la suspension du fonctionnement des installations classées de l'établissement, après mise en œuvre des modalités prévues à l'article L.171-8 de ce code. Conformément à l'article L.171-9 du même code, pendant la durée de la suspension, l'exploitant est tenu d'assurer à son personnel le paiement des salaires, indemnités et rémunérations de toute nature auxquels il avait droit jusqu'alors.

## 2-6 Appel des garanties financières

En cas de défaillance de l'exploitant, le Préfet peut faire appel aux garanties financières :

- soit en cas de non respect des prescriptions de l'arrêté préfectoral en matière de mise en sécurité après intervention des mesures prévues à l'article L.514-1 du code de l'environnement ;
- soit en cas de disparition juridique de l'exploitant ou pour la mise sous surveillance et le maintien en sécurité des installations soumises à garanties financières lors d'un événement exceptionnel susceptible d'affecter l'environnement.

## 2-7 Levée de l'obligation de garanties financières

L'obligation de garanties financières est levée à la cessation d'exploitation des installations nécessitant la mise en place des garanties financières, et après que les travaux couverts par les garanties financières ont été normalement réalisés.

Ce retour à une situation normale est constaté, dans le cadre de la procédure de cessation d'activité prévue aux articles R. 512 39-1 à R. 512-39-3, par l'inspection des installations classées qui établit un procès-verbal de récolement.

L'obligation de garanties financières est levée par arrêté préfectoral.

En application de l'article R. 516-5 du code de l'environnement, le préfet peut demander la réalisation, aux frais de l'exploitant, d'une évaluation critique par un tiers expert des éléments techniques justifiant la levée de l'obligation de garanties financières.

## Article 3

Sans préjudice des dispositions de l'arrêté préfectoral n° 2005-P-1301 du 16 septembre 2005 complété par l'arrêté préfectoral n° 2010-P-354 du 07 avril 2010, les déchets et résidus produits, entreposés dans l'établissement, avant leur traitement ou leur élimination, doivent l'être dans des conditions ne présentant pas de risques de pollution (prévention d'un lessivage par des eaux météoriques, d'une pollution des eaux superficielles et souterraines, des envols et des odeurs) pour les populations avoisinantes et l'environnement. Ils sont limités aux quantités fixées dans le tableau ci-après :

### Déchets dangereux générés par le site

Nom du déchet	Quantité maximale entreposée sur site (en t)
Déchets cuivreux	52,0
Déchets d'agents de contraste	54,5
Déchets souillés	3,00
Charbon actif	15
Total	124,5

Déchets non dangereux générés par le site : 68 tonnes

Matières premières nécessitant une destruction : 157 tonnes dont

Nom du déchet	Quantité maximale entreposée sur site (en t)
Acide formique 85 %	33,0
Acide chlorhydrique 33 %	30,0
Peroxyde d'hydrogène 49,5 %	25,00
Hydroxyde de potassium 50 %	25
Charbon actif	2,2
Poudre de cuivre	3,05
Stéarate d'aluminium	3,6
Acide sulfurique 96 %	2
Eau de javel	5
Carbonate de calcium	2,9
Bisulfite de soude	8,6
Bromure de potassium	3,05
Total	143,4

et le différentiel représenté par les autres produits (chacun en quantité inférieure à 2 tonnes) listés dans la proposition de garanties financières de l'exploitant.

Matières iodées valorisables : 125 tonnes

Produits iodés hors normes valorisables : 68 tonnes