

Unité inter-départementale Tarn-Aveyron  
Centre administratif de Bourran  
ZAC de Bourran  
9 rue de Bruxelles  
12000 Rodez

Rodez, le 01/06/2026

## Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 19/05/2026

### Contexte et constats

Publié sur  **GÉORISQUES**

#### **SAS LISI AEROSPACE-BLANC AERO INDUSTRIES**

ZA de la Glèbe - 305 Rue de la Murette  
LA ROUQUETTE - CS 80298  
12202 Villefranche-De-Rouergue

Références : -  
Code AIOT : 0006810697

#### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 19/05/2026 dans l'établissement SAS LISI AEROSPACE-BLANC AERO INDUSTRIES implanté ZA de la Glèbe 12200 La Rouquette. L'inspection a été annoncée le 23/03/2026. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques ( <https://www.georisques.gouv.fr/> ).

Cette inspection est réalisée dans le cadre de l'action nationale "Autorisations Chromates".  
L'inspection a pour objet de vérifier par sondage la situation de l'installation au regard de la réglementation REACH.

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- SAS LISI AEROSPACE-BLANC AERO INDUSTRIES
- ZA de la Glèbe 12200 La Rouquette
- Code AIOT : 0006810697
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Seveso seuil bas
- IED : Non

Le groupe LISI Aerospace produit des éléments de fixation (vis, écrous...) pour les moteurs et des pièces d'assemblage pour l'aéronautique. Les fixations moteurs représentent environ 42% de cette production, sensiblement du même ordre de grandeur que la part relative aux fixations cellules, le reste étant dévolu aux pièces d'assemblage. Les principaux clients ont pour nom AIRBUS, BOEING, EMBRAER, BOMBARDIER, DASSAULT, GEAE, PRATT & WHITNEY, ROLLS ROYCE, SAFRAN, EUROCOPTER et tous les équipementiers mondiaux du secteur aéronautique.

Sur le site de Villefranche de Rouergue, LISI Aerospace exerce son activité industrielle dans le domaine de la fixation pour l'aéronautique.

Le site est autorisé par l'arrêté préfectoral du 29 mai 2015, complété par l'arrêté préfectoral complémentaire du 4 août 2017 et du 6 janvier 2026.

Il relève du statut SEVESO seuil bas pour ses activités de traitement de surface.

#### Contexte de l'inspection :

- Inspection spécialisée produits chimiques

#### Thèmes de l'inspection :

- AN26 Autorisations chromates utilisateur aval
- REACH

## 2) Constats

### 2-1) Introduction

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

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

- le nom donné au point de contrôle ;
- la référence réglementaire de la prescription contrôlée ;
- si le point de contrôle est la suite d'un contrôle antérieur, les suites retenues lors de la précédente visite ;
- la prescription contrôlée ;
- à l'issue du contrôle :
  - ◆ le constat établi par l'Inspection des installations classées ;
  - ◆ les observations éventuelles ;
  - ◆ le type de suites proposées (voir ci-dessous) ;

- ◆ le cas échéant la proposition de suites de l'Inspection des installations classées à Madame la Préfète ; 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 :

- « Faits sans suite administrative » ;
- « Faits avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Madame la Préfète, des suites graduées et proportionnées avec :
  - ◆ soit la demande de justificatifs et/ou d'actions correctives à l'exploitant (afin de se conformer à la prescription) ;
  - ◆ soit conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement des suites (mise en demeure) ou des sanctions administratives ;
- « Faits concluant à une prescription inadaptée ou obsolète » : dans ce cas, une analyse approfondie sera menée a posteriori du contrôle puis éventuellement une modification de la rédaction de la prescription par voie d'arrêté préfectoral pourra être proposée.

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

Les fiches de constats disponibles en partie 2-4 fournissent les informations de façon exhaustive pour chaque point de contrôle. Leur synthèse est la suivante :

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

| N° | Point de contrôle                                             | Référence réglementaire                                                       | Autre information |
|----|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1  | Autorisation et usage                                         | Règlement européen du 18/12/2006, article 56.1                                | Sans objet        |
| 2  | Numéro d'autorisation et étiquetage                           | Règlement européen du 18/12/2006, article 65                                  | Sans objet        |
| 3  | Notification d'usage de chromates par un utilisateur aval     | Règlement européen du 18/12/2006, article 66.1                                | Sans objet        |
| 4  | Mesures de maîtrise des risques prévues par la FDS            | Règlement européen du 18/12/2006, article 37.5                                | Sans objet        |
| 5  | Mesures de maîtrise des risques de la décision d'autorisation | Règlement européen du 18/12/2006, article 56.2+ décision d'autorisation REACH | Sans objet        |
| 6  | Mise en œuvre des programmes de surveillance des              | Règlement européen du 18/12/2006, article 56.2+ décision d'autorisation REACH | Sans objet        |

| N° | Point de contrôle        | Référence réglementaire                      | Autre information |
|----|--------------------------|----------------------------------------------|-------------------|
|    | rejets de l'autorisation |                                              |                   |
| 7  | Substitution             | Règlement européen du 18/12/2006, article 55 | Sans objet        |

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

L'exploitant est au fait de la réglementation et du statut des substances Chromates qu'il utilise vis-à-vis des Autorisations "REACH".

## 2-4) Fiches de constats

### N° 1 : Autorisation et usage

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Règlement européen du 18/12/2006, article 56.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2026, REACH : Autorisation chromates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Un fabricant, importateur ou utilisateur en aval s'abstient de mettre sur le marché une substance en vue d'une utilisation ou de l'utiliser lui-même si cette substance est incluse à l'annexe XIV, sauf :</p> <p>a) si l'utilisation ou les utilisations de cette substance, telle quelle ou contenue dans un mélange, ou l'incorporation de la substance dans un article pour laquelle la substance est mise sur le marché ou pour laquelle il utilise la substance lui-même ont été autorisées conformément aux articles 60 à 64 ; ou</p> <p>b) si l'utilisation ou les utilisations de cette substance, telle quelle ou contenue dans un mélange, ou l'incorporation de la substance dans un article pour laquelle la substance est mise sur le marché ou pour laquelle il utilise la substance lui-même ont été exemptées de l'obligation d'autorisation prévue à l'annexe XIV elle-même, conformément à l'article 58, paragraphe 2 ; ou</p> <p>c) si la date visée à l'article 58, paragraphe 1, point c), sous i), n'a pas été atteinte ; ou</p> <p>d) si la date visée à l'article 58, paragraphe 1, point c), sous i), a été atteinte et s'il a fait une demande dix-huit mois avant cette date mais qu'aucune décision concernant la demande d'autorisation n'a encore été prise ; ou</p> <p>e) dans les cas où la substance est mise sur le marché, si cette utilisation a été autorisée à son utilisateur en aval immédiat.</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>L'exploitant utilise des produits contenant des chromates inscrit à l'annexe XIV du règlement REACH et ainsi soumis à Autorisation REACH.</p> <p>En 2025, le site a utilisé 35 kg de chromates présents dans des produits utilisés pour le traitement de surface ou en peinture.</p> <p>Les substances utilisées sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trioxyde de chrome (n°CAS 1333-82-0) présent essentiellement dans les produits suivants et utilisés dans les bains de traitement de surface : <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ BONDERITE M-CR 1200</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

- Finition BSC

Ces produits sont les produits contenant des chromates les plus utilisés par l'exploitant.

- Chromate octahydroxyde de pentazinc (n°CAS 49663-84-5), présent dans le produit PRIMAIRE P50, utilisé en sous-couche de peinture.

A noter que le site utilise des pièces déjà traitées par du Chromate de strontium (n°CAS 7789-06-2), inscrit à l'annexe XIV du règlement REACH, utilisé en sous-couche de peinture.

Le Trioxyde de chrome et le Chromate octahydroxyde de pentazinc sont couverts par des autorisations portées par des consortium de producteurs/fournisseurs de ces produits.

Ainsi, le Trioxyde de chrome relève des autorisations suivantes :

- REACH/24/60/2 : utilisation du trioxyde de chrome dans le scellement des anodes dans l'industrie aéronautique et de la défense et ses chaînes d'approvisionnement ;
- REACH/24/61/3 : utilisation du trioxyde de chrome dans le revêtement par conversion chimique dans l'industrie aéronautique et de la défense et ses chaînes d'approvisionnement ;
- REACH/24/62/2 : rinçage au chromate après phosphatation dans l'industrie aéronautique et de la défense et ses chaînes d'approvisionnement.

Le Chromate octahydroxyde de pentazinc relève de l'autorisation suivante :

- REACH/20/11/2 : utilisation dans les apprêts de lavage, les apprêts pour réservoirs de carburant et les apprêts aluminisés à des fins de protection contre la corrosion dans les applications aéronautiques où l'une des fonctionnalités ou propriétés clés suivantes est nécessaire pour l'usage prévu : résistance à la corrosion, inhibition active de la corrosion, adhérence, résistance chimique, épaisseur de couche, résistance à la température, compatibilité avec d'autres substrats ou revêtements, performances dynamiques (uniquement pour les apprêts pour réservoirs de carburant) et aspect (uniquement pour les apprêts aluminisés).

Ces usages correspondent à l'utilisation de l'exploitant.

**Type de suites proposées :** Sans suite

## N° 2 : Numéro d'autorisation et étiquetage

**Référence réglementaire :** Règlement européen du 18/12/2006, article 65

**Thème(s) :** Actions nationales 2026, REACH : Autorisation chromates

### Prescription contrôlée :

Les titulaires d'une autorisation ainsi que les utilisateurs en aval visés à l'article 56, paragraphe 2, qui mettent la substance dans un mélange mentionnent le numéro de l'autorisation sur l'étiquette avant de mettre la substance ou un mélange contenant la substance sur le marché en vue d'une utilisation autorisée, sans préjudice de la directive 67/548/CEE et du règlement n°1272/2008 et de la directive et ce dès que le numéro de l'autorisation a été rendu public conformément à l'article 64, paragraphe 9.

### Constats :

L'inspection a constaté que les FDS des produits BONDERITE M-CR 1200S et PRIMAIRE P50 comportaient les références des Autorisations REACH et que ces numéros correspondaient aux Autorisations vues au point n°1.

|                                              |
|----------------------------------------------|
|                                              |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite |

**N° 3 : Notification d'usage de chromates par un utilisateur aval**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Règlement européen du 18/12/2006, article 66.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2026, REACH : Autorisation chromates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br>Les utilisateurs en aval qui utilisent une substance conformément à l'article 56, paragraphe 2, adressent une notification à l'Agence dans les trois mois suivant la première livraison de la substance.                                                                                                                                                                     |
| <b>Constats :</b><br><br>L'exploitant a présenté les récépissés de soumission à l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) relatifs à l'utilisation de Trioxyde de chrome et de Chromate octahydroxyde de pentazinc.<br>Ces notifications sont issues de REACH-IT, la plateforme en ligne sur laquelle les entreprises peuvent soumettre ou notifier toutes les données exigées par la réglementation REACH. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

**N° 4 : Mesures de maîtrise des risques prévues par la FDS**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Règlement européen du 18/12/2006, article 37.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2026, REACH : Autorisation chromates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br>Tout utilisateur en aval identifie, met en œuvre et, le cas échéant, recommande des mesures appropriées visant à assurer une maîtrise valable des risques identifiés de l'une des façons suivantes :<br>a) dans la ou les fiches de données de sécurité qui lui ont été transmises ;<br>b) dans sa propre évaluation de la sécurité chimique ;<br>c) dans les informations sur les mesures de gestion des risques qu'il fournit conformément à l'article 32.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Constats :</b><br><br>Par échantillonnage, l'inspection a vérifié l'application des mesures de maîtrise des risques issues de la FDS du produit BONDERITE M-CR 1200S suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>• s'assurer que la manipulation manuelle des substances solides et liquides de Cr(VI) pour la mesure, la pesée et la préparation des solutions soit effectuée dans des zones de travail dédiées sous ventilation locale par aspiration (LEV) avec un confinement élevé ;</li> <li>• s'assurer que les travailleurs effectuant manuellement ces tâches utilisent un équipement de protection respiratoire (EPR),</li> </ul> Ainsi, l'inspection a constaté la présence d'une salle dédiée à la pesée de BONDERITE M-CR 1200S (poudre) munie d'une hotte aspirante et avec un masque ventilé à disposition pour l'opérateur. |

|                                       |
|---------------------------------------|
| Type de suites proposées : Sans suite |
|---------------------------------------|

**N° 5 : Mesures de maîtrise des risques de la décision d'autorisation**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Règlement européen du 18/12/2006, article 56.2+ décision d'autorisation REACH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2026, REACH : Autorisation chromates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br>Les utilisateurs en aval peuvent utiliser une substance répondant aux critères énoncés au paragraphe 1, pour autant que son utilisation respecte les conditions d'une autorisation octroyée à cet effet à un acteur situé en amont dans leur chaîne d'approvisionnement.                                                                                                                                                                                               |
| <b>Constats :</b><br><br>L'inspection a constaté que les dispositions de surveillance de la FDS du produit BONDERITE M-CR 1200S étaient issues directement des mesures de maîtrise des risques prescrites par la décision d'autorisation pour le trioxyde de chrome (article 4 de la décision d'Autorisation).<br>Par ailleurs, l'exploitant a présenté ses tableaux de suivi des scénarios d'exposition issus des rapports sur la sécurité chimique pour les substances autorisées qui lui sont applicables. |
| Type de suites proposées : Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

**N° 6 : Mise en œuvre des programmes de surveillance des rejets de l'autorisation**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Règlement européen du 18/12/2006, article 56.2+ décision d'autorisation REACH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2026, REACH : Autorisation chromates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br>Les utilisateurs en aval peuvent utiliser une substance répondant aux critères énoncés au paragraphe 1, pour autant que son utilisation respecte les conditions d'une autorisation octroyée à cet effet à un acteur situé en amont dans leur chaîne d'approvisionnement.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Constats :</b><br><br>L'article 4 de la décision d'Autorisation du trioxyde de chrome prévoit que "le titulaire de l'autorisation et les utilisateurs en aval doivent mettre en œuvre un programme de surveillance visant à mesurer les rejets de Cr(VI) dans l'air et les eaux usées sur tous les sites".<br>Cette surveillance a été imposée à l'établissement au travers de l'arrêté préfectoral complémentaire du 06/01/2026 qui prévoit la recherche de Chrome dans les rejets aqueux et atmosphériques.<br>Les mesures des rejets atmosphériques réalisées en janvier 2026 montrent des résultats conformes sur le Chrome.<br>Les résultats de l'analyse du Chrome dans les rejets aqueux sont conformes depuis janvier 2025. |
| Type de suites proposées : Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**N° 7 : Substitution**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Règlement européen du 18/12/2006, article 55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2026, REACH : Autorisation chromates                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Le but du présent titre est d'assurer le bon fonctionnement du marché intérieur tout en garantissant que les risques résultant de substances extrêmement préoccupantes soient valablement maîtrisés et que ces substances soient progressivement remplacées par d'autres substances ou technologies appropriées, lorsque celles-ci sont économiquement et techniquement viables. À cette fin, l'ensemble des fabricants, des importateurs et des utilisateurs en aval qui demandent une autorisation analysent la disponibilité de solutions de remplacement et examinent les risques qu'elles comportent ainsi que leur faisabilité technique et économique.</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>L'exploitant a expliqué travailler sur des substitutions pour les produits de traitement de surface (Bonderite, Finition BSR). Des alternatives à ces produits sont actuellement en cours de validation. En ce qui concerne les produits de peintures (produits PRIMAIRE P50), l'exploitant s'oriente sur l'abandon de l'utilisation de ces produits.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |