



**Commission de Suivi de Site  
du 9 Juin 2016**

**Présentation de l'Exploitant**



09 juin 2016

Bilan annuel présenté par l'exploitant

(Dernière réunion du CSS le 26/06/2015)

1. Chiffres clé Simafex 2015/2016
2. Actions réalisées sur la dernière année pour la prévention des risques
  - Sécurité des installations
  - Environnement
  - Sûreté et Entreprises Extérieures
3. Bilan du Système de Gestion de la Sécurité
  - Moyens organisationnels et humains
  - Bilan des incidents et accidents
  - Demandes des parties intéressées
  - Evolution réglementaire
4. Perspectives et projets pour 2016 -2020

# 1. Chiffres Clés Simafex 2015/2016



## Effectif

2015

96 salariés

Perspective 2016

108 salariés

## Chiffre d'Affaires

2015

21,8 M€

Perspective 2016

27 M€

## Investissements

2015

1,7 M€

Perspective 2016

2,7 M€

(14m€ sur 5 ans)

## 2. Actions réalisées sur la dernière année pour la prévention des risques



### Sécurité des installations.

### Prévention et maîtrise des débordements et des fuites

Mise en exploitation des nouveaux stockages VRAC Acide Chlorhydrique, potasse, déchets aqueux acides + postes de chargement / déchargement associés

- Suppression des stockages en containers de ces substances
- Réduction des opérations de manutention



Finalisation de la modernisation d'une partie des stockages de solvants VRAC

- Mise en place de 2 cuves de 40 m<sup>3</sup> d'Ethanol et de Toluène
- Chargement par pompes
- Systèmes anti-débordement
- Sécurisation du stockage

## 2. Actions réalisées sur la dernière année pour la prévention des risques



### Sécurité des installations

#### Renforcement de la maîtrise des MMR

- Procédure de maîtrise des MMR
- Mise en place de nouvelles MMR

#### Risque vapeurs toxiques

- **Am1** Local spécifique pour la mise en œuvre de bouteilles de HCl en ateliers  
En cours d'installation
- **Am2** Dispositif de sécurité pour la manipulation et le transport des produits conditionnés en fûts ou GRV les plus dangereux  
En place
- **Am5** Reconstruction de la dalle de l'aire de dépotage des liquides inflammables en vrac, avec réduction de la surface de 150 m<sup>2</sup> à 60 m<sup>2</sup>  
En place
- **Am12** Modification de la liaison du réacteur vers le laveur d'effluents gazeux contenant des NOx à l'atelier  
Non retenu, arrêt du produit tiers

## 2. Actions réalisées sur la dernière année la prévention des risques

*pour*



### Sécurité des installations

#### Risque incendie

- **Am3** Sécurité de niveau très haut (LSHH) sur les cuves solvants arrêtant le dépotage  
En place
- **Am4** : Arrêt automatique du chargement (arrêt pompe) au chargement du camion citerne depuis cuves déchets, avec débitmètre et volume max En place
- **Am6** : Changement de mode de dépotage des liquides inflammables par pompe et non plus par poussage à l'azote  
En place
- **Am7** Magasin 28 (solvants) : Extension du rideau d'eau de 10 m supplémentaires vers le sud  
En place
- **Am8** Mise en place d'un organe de sectionnement sous les réservoirs de liquides inflammables cf article 26 de l'arrêté du 03/10/2010 En place sur nouvelles cuves

## 2. Actions réalisées sur la dernière année pour la prévention des risques



### Sécurité des installations

#### Risque surpression

- **Am9** Mise en place d'une détection gaz dans les cuvettes de rétention des réservoirs de liquide inflammables (avec déclenchement d'une alarme) **En place**
- **Am10** : Mise en place d'une détection gaz dans le magasin 28 **En place**
- **Am11** : Mise en place d'une détection gaz dans le puisard de l'aire de dépotage  
**En place**
- **Am15** : Inertage lors du déchargement ou du chargement de liquides inflammables en camions citernes  
**En place**

## 2. Actions réalisées sur la dernière année pour la prévention des risques



### Environnement

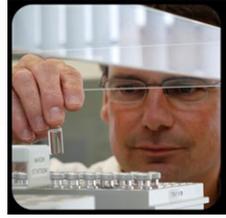
#### Tours aéro-réfrigérantes

- Mise en application en 2015 des modifications découlant de l'évolution réglementaire de la rubrique ICPE 2921 en 2014

#### Station de traitement des effluents aqueux du site.

- Investissement en matériels de mesure, de traitement et d'acquisition automatique des données (pH, COT, Azote, T) et visualisation à distance
- Mise en place du marché d'analyses réglementaires 2015 – 2019
- Evolution des normes de rejet d'eau au milieu naturel sur les paramètres: Azote, O2 dissous et expression de la DCO à partir de l'analyse de COT
- Mise en exploitation d'un livret de suivi des rejets aqueux regroupant toutes les données nécessaires (points de prélèvements, synoptiques installations, indicateurs de suivis et normes... )
- L'auto-surveillance (SRR) de l'Agence de l'Eau a été démontrée et reconnue

## 2. *Actions réalisées en 2015 pour la prévention des risques*



### **Sûreté**

**Amélioration des moyens de sûreté pour réduire le risque d'intrusion / malveillance**

### **Entreprises extérieures**

#### **Renouvellement du CHSCT élargi aux entreprises extérieures**

- Renforcement du taux de couverture des plans de prévention (100% des opérations réalisées par les EE)

### 3. Bilan du Système de Gestion de la Sécurité Moyens organisationnels et humains



#### CHSCT élargi aux Entreprises extérieures

##### Réunion ordinaire le 22/12/2015

- EE représentées par M. Sirgue de ENDEL, Melin de Atlantique Maintenance, Mme Néraudeau et M. Guédeau de MTO
- Membres habituels du CHSCT
- Réunion au moins une fois/an ou en cas d'accident d'un personnel extérieur
- 6 entreprises représentant 12 ETP
- Aucun accident n'est à déplorer depuis 2 ans

#### CHSCT propre à Simafex

- 3 accidents de travail ont été déclarés en 2015, sans arrêt de travail
- 3 accidents ont été déclarés depuis le 1er janvier 2016, dont 2 avec arrêt de travail
- Une analyse propre à l'accident le plus grave, sans conséquence à terme pour le salarié, a amené l'entreprise à fortement réduire l'utilisation de cutters sur le site.
- Prochaine réunion le 1er juillet

# 3. Bilan du Système de Gestion de la Sécurité

## Moyens organisationnels et humains



### Politique de Prévention des Accidents Majeurs

**En 2015, nouvelle direction industrielle de Guerbet, renforcement de la Politique sécurité**

- Déploiement d'une Politique d'excellence industrielle incluant la définition d'objectifs groupe en matière de sécurité.
- Réalisation d'audits croisés entre les sites SEVESO du groupe

### Mise à jour du Manuel SGS / HSE Simafex en mai 2015

### Renforcement de la formation Sécurité Environnement

- 1359 heures en 2015, 48% de plus qu'en 2014
- Les nouveaux embauchés reçoivent systématiquement une formation Sécurité/Environnement lors de leur parcours d'intégration.

### 3 exercices d'entraînement au Plan d'Opérations Internes

- Les exercices font intervenir à chaque fois environ 20 salariés
- Le manuel POI a été mis à jour en 2015, un nouvel espace de Poste de Commandement a été créé

# 3. Bilan du Système de Gestion de la Sécurité

## Bilan des accidents et incidents



### Accident

En 2015, aucun accident en lien avec les scénarii de l'étude de dangers n'a eu lieu sur le site de Simafex.

### Incidents

Taux d'azote dans les rejets aqueux

- Non conformités en concentration
- Mais conformité en charge quotidienne (cf AP du 14/11/2013),

Des difficultés de flore interférente avec la TAR GEA du Bât.13

→ Opérations de désinfection réalisées immédiatement

Actualisation de l'étude d'acceptabilité IRH de 2009 et 2010  
(en référence à l'AM du 02/02/1998 modifié et au SDAGE)

### **3. Bilan du Système de Gestion de la Sécurité** **Demandes des parties intéressées**



**Questions d'un riverain sur la qualité de l'eau de son puits pris comme référence amont des eaux souterraines et suivi semestriellement depuis plus de 10 ans :**

- Après analyse des données, contact téléphonique avec le riverain pour l'informer du constat d'une amélioration progressive de la qualité sur cette période. Au printemps 2015, seul le Zinc avait pu encore être quantifié à hauteur de 0,39 mg/l (< 3 mg/l)

**Plusieurs demandes de renseignement de M. Le Maire de Marans par rapport aux mesures de sûreté et aux travaux aux lagunes :**

- Présentation des réalisations en matière de sûreté et travaux aux lagunes.

**Contact avec le Comité du Quartier du Moulin:**

- Participation de Simafex à la réunion du Comité de Quartier en janvier 2016

### 3. Bilan du Système de Gestion de la Sécurité Etudes et Evolution réglementaire



#### Révision quinquennale de l'étude de dangers

- Pas de modification notable du rayon de danger
- Les moyens incendie mis en place entre 2011 et 2013 sont validés
- 15 nouvelles mesures de maîtrise de risques ont été définies

#### Nouvel arrêté préfectoral / Autorisation d'exploiter en date du 02/03/2016

- Inspection faite le 03 mars 2015 par Mme COUTY et M. TURQUOIS
- 9 écarts et 14 remarques ont été relevés, contre 23 remarques l'année passée

#### Prochaines inspections / visites

- Inspection ESP le 30 juin
- Visite sûreté le 6 juillet

## 4. Perspectives et projets pour 2016 -2020



### Poursuite du renforcement des mesures de maîtrise de risques

#### Risque incendie

- **Am3** Sécurité de niveau très haut (LSHH) sur les cuves déchets arrêtant le transfert depuis un atelier chargement
- **Am8** pour les 4 anciennes cuves : Mise en place d'un organe de sectionnement sous les 4 anciennes cuves solvants
- **Am14** Aménagement d'une zone de stockage des liquides inflammables dans le magasin 28 (zone de 40 m<sup>2</sup>)

#### Risque vapeurs toxiques

- **Am1** Local spécifique pour la mise en œuvre de bouteilles de HCl en ateliers  
*Mise en service en cours*
- **Am13** Billes flottantes dans la cuvette accueillant une cuve d'Acétonitrile.  
*Associé à la mise en place d'une cuve acétonitrile*

## 4. Perspectives et projets pour 2016 -2020



### Poursuite du développement du site

#### Capacité de production

- Doublement de la capacité de production du dota (+34% en 2016)
- Demandes d'investissements supplémentaires pour manipuler moins de containers sur le site
- Projet d'acquisition maison en face entrée usine classée Ux
- Arrêt des productions des produits tiers
- Marans sera le fournisseur principal des principes actifs leaders du marché

#### Effectifs

- Effectifs à 104 au 30/04/2016
- 5 recrutements en cours