



arianeGROUP

COMMISSION DE SUIVI DE SITE (C.S.S.) SITE DE TOULOUSE 2024

Préfecture

20 décembre 2024

SOMMAIRE :

01 Bilan de l'activité 2024

- Evolution au niveau de l'établissement
- Organisation et formation
- Identification et évaluation des risques
 - Evolution sur les Etudes de Dangers
- Maitrise des procédés, maitrise d'exploitation
- Conception et gestion des modification
- Gestion des situations d'urgence
- Surveillance des performances
- Audits et revue de direction

02 Perspectives 2025

01

Bilan de l'activité pour l'année 2024*

* au 30 novembre / à date

Exploitation



Organisation

- ✓ Projet de création d'une plateforme industrielle pour accueillir une société Tiers « IPSOPHENE »

Effectifs

- personnels : 81
(ne tient pas compte des apprentis et des contrats de professionnalisation)
 - 6 entrées (CDI- CDD)
 - 4 entrées en contrats d'apprentissage / apprentis
 - 11 sorties

Entreprises Extérieures permanentes (~30 personnes)

- Actemium
- Engie
- Fiducial
- Derichebourg
- GIE

Bilan du Système de Gestion de la Sécurité (SGS)

- **Politique de Prévention des Accidents Majeurs (PPAM) : Mise à jour 2022**
 - ➔ politique “ intégrée ” : PPAM, SSE, Energie et sûreté
- **Manuel SGS site de Toulouse : mise à jour T-TE 16/09/2024**
- **Vérification du SGS à travers une revue de Direction annuelle au titre de l'année 2024**
 - => Examen de la conformité, de la mise en œuvre et de l'efficacité du SGS en matière de :
 - Organisation et formation
 - Identification et évaluation des accidents majeurs
 - Maitrises des procédés et de leurs exploitation
 - Gestion des modifications
 - Gestions des situations d'urgence
 - Surveillance de la performance, Gestion du retour d'expérience
 - Audits et revue de direction



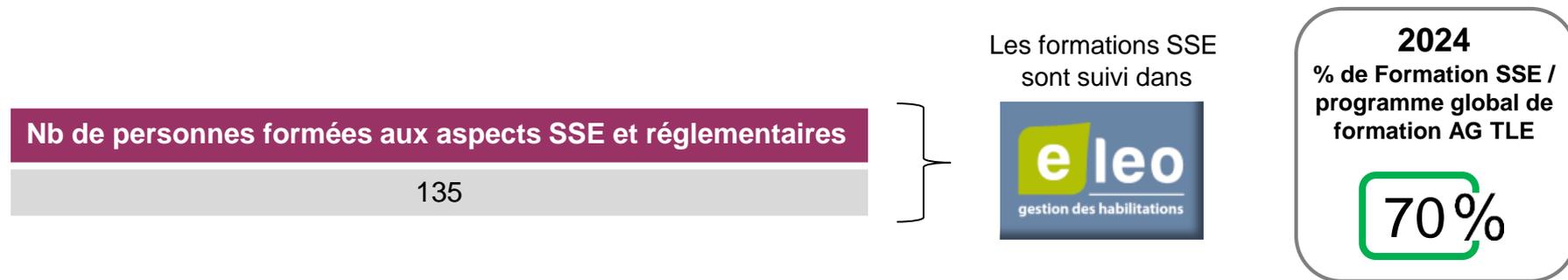
Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maitrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Maintien à un niveau élevé des heures réservées à la formation,



2024 * : **958 h** dans le domaine Santé, Sécurité Environnement pour un volume d'heures de formation total réalisé de 1371h.

(source plan de Formation 2024)



2025 : un programme prévisionnel de formation en augmentation // 2024 (heures prévisionnelles: 1720 h)

(source plan prévisionnel de Formation 2025)



Formation « Risques SSE de la campagne et moyens de protections »

- **En 2024**

~ **100 heures** ont été allouées en interne aux risques spécifiques, Santé, Sécurité Environnement des productions
Ces formations sont dispensées par l'exploitant ou le service SSE.

57 personnes ont été formées sur les aspects SSE des productions

Une même personne peut avoir été formée plusieurs fois



Accueil des personnels des entreprises extérieures



- Accueil sécurité site (diaporama) à TOUS : **2237** personnes / 2024 *
- Accueil sécurité à tout les salariés d'entreprise extérieure
 → module de 1h30 animé autour d'une présentation Sécurité/Environnement à tout nouvel arrivant par le GIE et/ou SSE :
 « accès au site, plan de prévention, règles et consignes sécurité/environnement, conduite à tenir en cas d'incident, Co activité, ... »
- Accueil « chantier » ponctuel (réalisé par le Donneur d'Ordre) animé autour du permis de travail

→ Validité : 6 mois

→ Validité : 1 an



→ Validité : durée de l'intervention

	2024 *
Sessions « accueil sécurité général » Nb de personnes formés	50 289
Sessions « accueil sécurité chantier » Nb de personnes formés	122 217

- 1 accident avec arrêt (de 3 jours) enregistré en 2024 *,

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

2024 :

- Janvier : transmission de la mise à jour des prescriptions applicables à la surveillance des rejets aqueux de l'atelier MMH
 - ➔ Recensement 2023 des substances ou mélanges (y compris les déchets) dangereux au titre des obligations prévues par la directive 2012/18/UE du 4 juillet 2012 dite directive Seveso 3,
 - ➔ Réception d'un APC du 24 juin 2024 portant réexamen quinquennal des études de danger,
- Mai : transmission d'une demande de report de délai concernant l'étude technico économique relative à la mise en circuit fermé des installations de refroidissement à l'eau dans le cadre de notre APC sécheresse,
- Juin : transmission d'une demande de modification des prescriptions liées au stockage de PA pour obtenir 1 ilot supplémentaire de 10 fûts,
- Juin : transmission d'une information liée à la modification de localisation de produits finis stockés en conteneurs réfrigérés
- Juin : transmission d'un Porté à Connaissance relatif à l'implantation d'un stockage de perchlorate de sodium liquide
- Juillet : transmission de modification du classement de la rubrique 4735 « ammoniac »
 - ➔ Réception d'un APC du 23 juillet 2024 relatif aux modalités de surveillance des eaux souterraines et superficielles,

Identification et évaluation des accidents majeurs

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Etudes de Dangers v2021

Les Évolutions significatives :

- **Nouvelle fabrication de résine phénolique** // formaldéhyde
- **Nouveaux seuils de toxicité aiguë** (accident majeur) par l'INERIS pour les substances utilisées sur le site
 - Septembre 2020 / **MMH** (MonoMéthylHydrazine) _cas n°60-34-4 : **SEI ppm // 16ppm // 60m**
 - Avril 2021 / **UDMH** (Dimethylhydrazine)_cas n°57-14-7 : **SEI ppm // 8ppm // 60mn**

→ **SEUIL de toxicité pour le SEI** (seuil des effets irréversibles) **de l'UDMH très contraignant**

→ **Augmentation des zones d'effets toxiques**

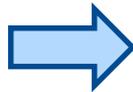


- **Réalisation des analyses du risque, ARPI, nœud papillon**
- **Identifications des nouveaux scénarios d'accident / Phénomène dangereux (PHD)**
- **Identifications des sources de réductions des risques**
 - Réadaptation de l'installation
 - Nouvelles solutions techniques et identification de Mesures de Maîtrise des Risques (MMR)
 - Mesures constructives
- **Réalisation de la mise à jour du POI** (Plan d'Organisation Interne)

Des solutions techniques et de nouvelles MMR ont été étudiées et mises en place

- **4 Fabrications concernées:**

- **Résine phénolique** // formaldéhyde // atelier F1
- **T819** // UDMH // atelier F1 + stockage
- **LRD48** // UDMH // atelier MMH + stockage
- **MMH** // MMH // atelier MMH + stockage



**19 nouveaux phénomènes dangereux (PHD) identifiés
dont 13 pour la fabrication de la MMH**



**10 nouvelles MMR (Mesures de Maitrise des Risques)
dont 8 pour l'installation atelier MMH**

Cadre réglementaire : SEVESO SH // EDD et enveloppe des effets toxiques

4 Etudes de Danger (EDD) pour le site de TLE (MàJ 2021):

- Globale site
- Atelier de chimie fine F1
- Fabrication de Perchlorate d'Ammonium
- Atelier Hydrazines

L'ensemble des EDD mettent en évidence au total **30 scénarii de phénomènes dangereux**

Substances concernées :

Acide Chlorhydrique	✓ HCl
Ammoniac	✓ NH3
Chloformiate d'éthyle	✓ CFE
Oxychlorure de phosphore	✓ POCL3
Méthyl Aziridine	✓ MAZ
Mono Méthyl Amine	✓ MMA
Diméthylchlorosilane	✓ DMCS
Méthylhydrazine	✓ MMH
N, N-diméthylhydrazine	✓ UDMH
Formaldéhyde	

XXX évolution

Liés aux fabrications :

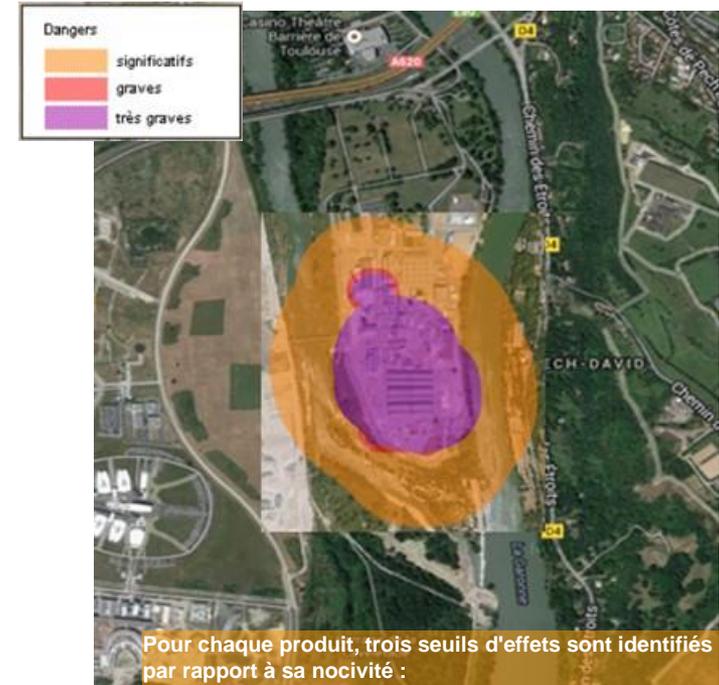
Atelier MMH et stockage : *MMH – LRD48*

Atelier F1 et stockage : *FENOXYCARB – DMAPO / MeBAPO - CBF4 - MAPO -T819 - AGR*

Atelier PA et stockage : *PERCHLORATE D'AMMONIUM*

PPRT de Toulouse (SAFRAN HERAKLES)

Enveloppes des effets toxiques à cinétique rapide potentiels



- **le seuil des effets irréversibles (SEI) :**
seuil de concentration au-delà duquel des séquelles permanentes pourraient apparaître sur les personnes
- **le seuil des premiers effets létaux (SEL) :**
seuil de concentration au-delà duquel des décès pourraient être observés à hauteur de 1% dans la population
- **le seuil des effets létaux significatifs (SEL) :**
seuil de concentration au-delà duquel des décès pourraient être observés à hauteur de 5% dans la population

Etudes de Dangers (EDD) // Synthèse des phénomènes dangereux

EDD F1 15 PHD

2016
+ 2
2020/21

Gravité \ Probabilité	E	D	C	B	A
DESASTREUX					
CATASTROPHIQUE					
IMPORTANT	5bis		6		
SERIEUX			5	1	
MODERE	4bis	4, 7	3, 8, 10, 10bis, 12	2	

Gravité \ Probabilité	E	D	C	B	A
DESASTREUX					
CATASTROPHIQUE					
IMPORTANT	5bis		6		
SERIEUX			5		
MODERE	4bis 18bis 19	4, 7	2, 3, 8, 10, 10bis, 12	1	

EDD PA 3 PHD

2016
=
2020/21

Gravité \ Probabilité	E	D	C	B	A
DESASTREUX					
CATASTROPHIQUE					
IMPORTANT					
SERIEUX					
MODERE	2bis		1-2		

Gravité \ Probabilité	E	D	C	B	A
DESASTREUX					
CATASTROPHIQUE					
IMPORTANT					
SERIEUX					
MODERE	2bis		1-2		

EDD Globale site 5 PHD

2016
+ 2
2020/21

Gravité \ Probabilité	E	D	C	B	A
DESASTREUX					
CATASTROPHIQUE					
IMPORTANT					
SERIEUX					
MODERE			PhD10FE PhD10OOS PhD1MAZ		

Gravité \ Probabilité	E	D	C	B	A
DESASTREUX					
CATASTROPHIQUE					
IMPORTANT			PhD10OOS		
SERIEUX					
MODERE			PhD10FE PhD1MAZ PhD1MMH PhD1UMH		

EDD MMH 23 PHD

2016
+ 12
2020/21

Gravité \ Probabilité	E	D	C	B	A
DESASTREUX					
CATASTROPHIQUE					
IMPORTANT					
SERIEUX				3 - 4	
MODERE	2bis	5bis - 8bis - 9bis	1bis - 2 - 5 - 9	1	

Gravité \ Probabilité	E	D	C	B	A
DESASTREUX					
CATASTROPHIQUE	6bis (avec contenu) 6bis (sans contenu) 7 (avec contenu) 7bis (avec contenu) 7bis (sans contenu) 7bis (avec contenu) 7bis (sans contenu)				
SERIEUX			4		
MODERE	2 (sans stockage) 6 (avec stockage) 6bis (avec stockage) 6bis (sans stockage) 6bis (avec stockage) 6bis (sans stockage)	5 (sans stockage) 6 (avec stockage) 6bis (avec stockage) 6bis (sans stockage) 9 (sans stockage)	1 (sans stockage) 2bis (avec stockage) 5bis (avec stockage) 6 (avec stockage) 6bis (avec stockage) 6bis (sans stockage) 6bis (avec stockage) 6bis (sans stockage)	3	

F1 : dispersion de formaldéhyde

- ✓ Les zones d'effets sont limitées à la bordure extérieure du site
- ✓ Les zones d'effets sont maintenues dans l'enveloppe des effets du PHD du POCL3
- ✓ Mise en place de 2 MMR
 - Refroidissement du milieu réactionnel par une réserve d'eau de 2000l sur alarme t° haute
 - Disque de rupture taré à 3 bars



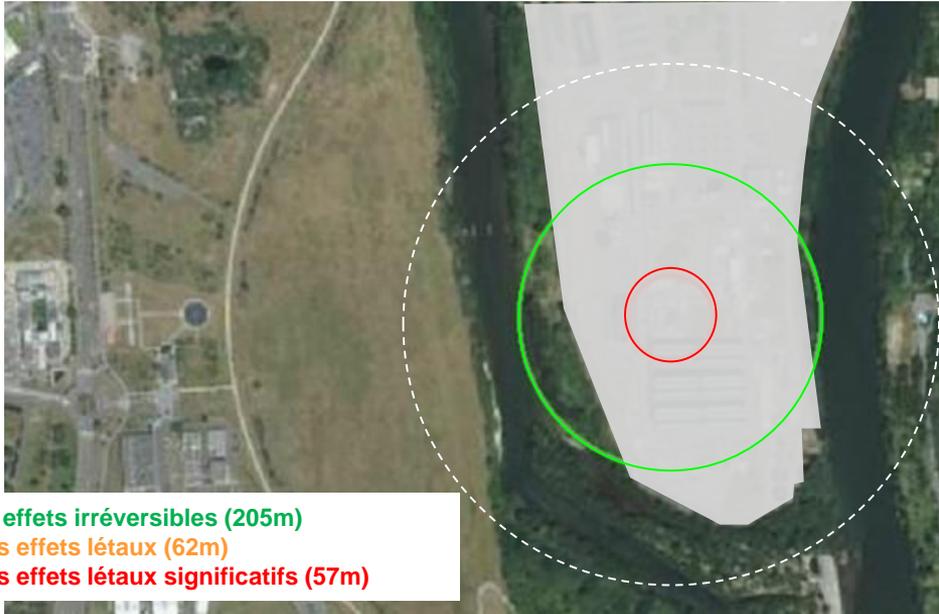
Seuil des effets irréversibles (136m à 45m de haut)

Seuils des effets létaux (<132m à 38m de haut)

Seuils des effets létaux significatifs (132m à 38m de haut)

F1 : dispersion de UDMH

- ✓ Les zones d'effets sont maintenues dans l'enveloppe des effets du PHD du POCL3
- ✓ Mise en place de 1 MMR
 - Nouvelle règle concernant le déplacement des fûts de UDMH (instruction ITS 1066)
 - Les fûts UDMH pleins sont stockés en zone hydrazine avec la palette / une rétention mobile grillagée,
 - Les fûts UDMH pleins sont déplacés sur rétention mobile grillagée,
 - Les fûts UDMH pleins restent de façon permanente sur une rétention mobile



Seuil des effets irréversibles (205m)

Seuils des effets létaux (62m)

Seuils des effets létaux significatifs (57m)





MMH : Dispersion toxique de MMH suite à un fuite

- ✓ Les capteurs existants sur l'installations sont caractérisés en MMR, => 1 MMR
- ✓ Sur détection d'hydrazine, déclenchement automatique de rideaux d'eau, noyage de l'atelier
 - ✓ Déclenchement manuel disponible



Seuil alarme à 0,1 ppm



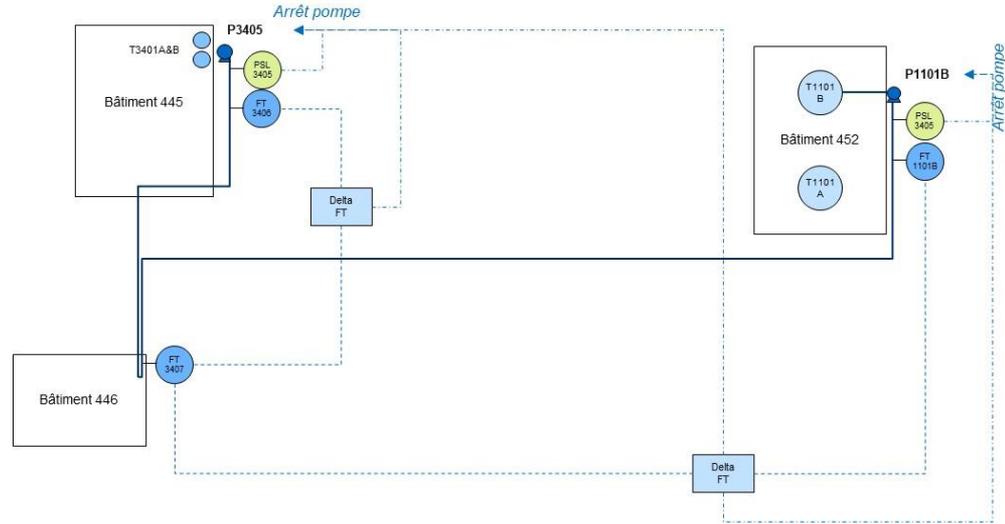
et

seuil de déclenchement à 4,5 ppm



MMH : Dispersion toxique de MMH suite à rupture d'un piquage en cours de transfert

- ✓ Suppression des brides existantes sur les canalisations de transfert,
- ✓ Mise en place de 1 MMR
 - Sur mesure de débit amont/aval et/ou pression basse, arrêt de la pompe de transfert de la MMH,



Seuil des effets irréversibles (385m) 131m pour 1mn de fuite
Seuils des effets létaux (150m) 82m
Seuils des effets létaux significatifs (145m) 75m

Transfert		Surveillance	Actions automatiques
T3401 A ou B	T1101B	Delta FT3406/FT3407	Arrêt P3405
		Delta FT3407/FT1101B	Arrêt P3405
		PSL3405	Arrêt P3405
T1101B	Bât 446	Delta FT1101B/FT3407	Arrêt P1101B
		PSL1101B	Arrêt P1101B

- ✓ Installation dans chaque rétention déportée, d'un assemblage de flotteurs lenticulaires, => 1 MMR
- ✓ Contrôle à chaque démarrage de fabrication et vérification régulière des rétentions
- ✓ Ecriture d'une instruction « ITS 1575 » Ecran flottant dans cuvette rétention, mode opératoire de mise en place et test

- Mesures passives

Réduction des émissions toxiques

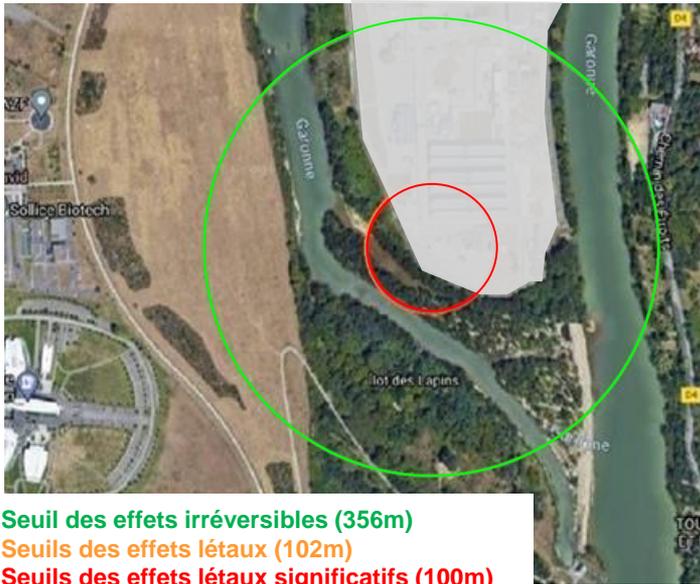


Assemblage de flotteurs ERIS

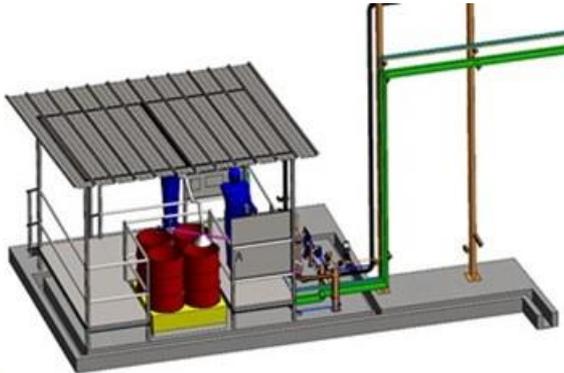


LRD48 : Dispersion toxique de UDMH dans la rétention du 453

- ✓ Arrêt de l'installation existante (désactivation du stockeur et de l'installation de transfert),
- ✓ Création d'un nouveaux poste de dépotage,
- ✓ Mise en place de 2 MMR
 - Arrêt de la pompe de transfert sur détection d'hydrazine,
 - Flotteur lenticulaires dans la rétention déportée de l'aire de conditionnement

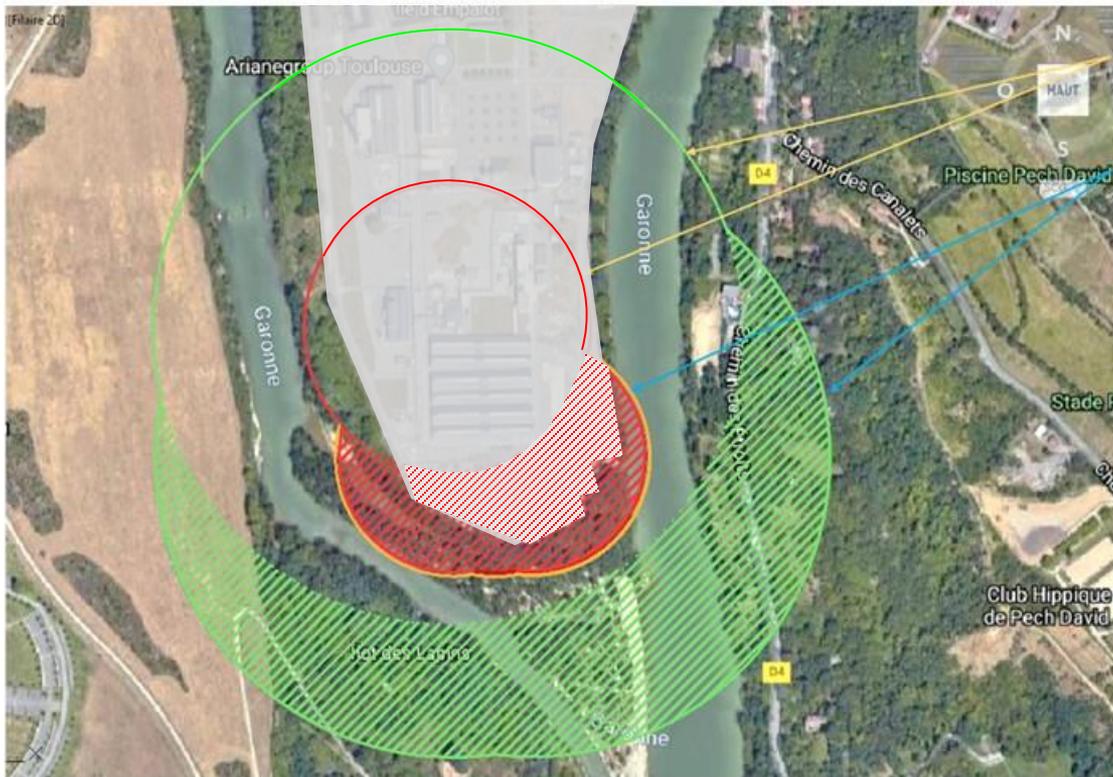


Seuil des effets irréversibles (356m)
Seuils des effets létaux (102m)
Seuils des effets létaux significatifs (100m)





Les zones d'effets des PhD6 et PhD7 affectent les zones d'effets toxiques du PPRT,



PhD5 F1:

SEI : 350m
SEL/SELS : 170m

déjà existant

PhD7 UDMH

SEI : 356m
SEL : 102m
SELS : 100m

PhD6 bis MMH:

SEI : 385m
SEL : 150m
SELS : 145m



Augmentation de la zone PPRT pour la SEI



Augmentation de la zone PPRT pour la SEL/SELS



- ✓ Mise à jour des procédures relatives aux MMR
- ✓ Mise à jour du programme de contrôle et de surveillances des MMR
- ✓ Formations des opérateurs à l'ensembles des scénarios identifiés et des mesures de prévention
- ✓ Mise à jour des fiches reflexes pour chaque nouveau scénario
- ✓ Exercice POI pour les scénario liés à une campagne de production avec des PHD identifiés

Activités industrielles 2024 : Nominale

Volume de production 2024 * *(source AG TLE JICT9)*

- **Fonctionnement de l'atelier Perchlorate :** 9 mois d'activité en 5X8
- **Fonctionnement de l'atelier F1 :** 4 mois d'activité en 5X8
- **Fonctionnement de l'atelier MMH :** 3 mois d'activité en 3X8 et 7 mois en activité 5X8

Sécurisation / Amélioration:

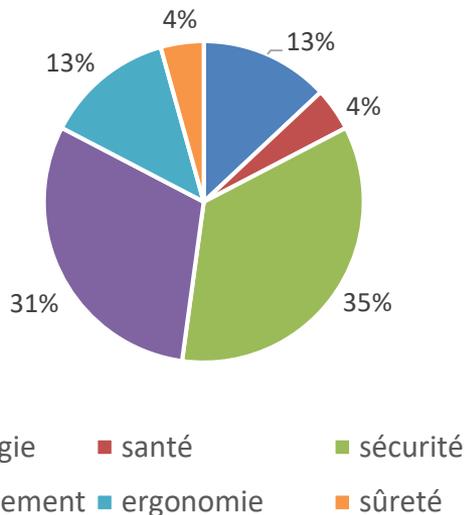
- du poste de dépotage d'une substance première
- de la chaine de séchage d'une substance coproduite

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

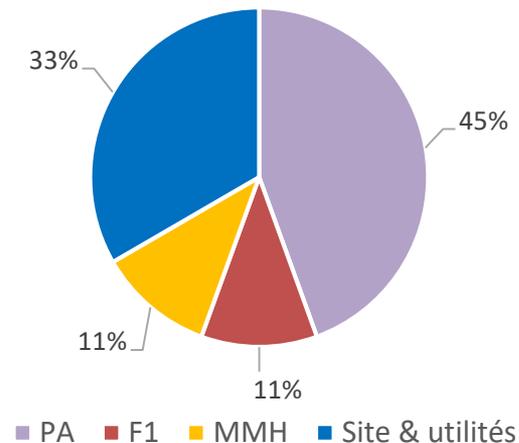
Répartition des actions réalisées pour la prévention des risques 2024 *

→ 76% des actions sont liées aux aspects SSE

répartition des actions par poste



répartition par secteur



Conception et gestion des modifications : Répartition des actions par secteurs * (1/2)

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Actions et investissements en faveur :		Eco énergies	Santé	Sécurité	Environ.	Ergonomie	Sureté
Atelier PA	Remplacement des thermovis sulfate avec prise en compte de l'ergonomie du poste			✓		✓	
	Rénovation de la salle de contrôle de l'atelier (zone de confinement)			✓		✓	
	Remplacement de la CTA de l'atelier	✓					
	Résine de sols et de rétentions				✓		
	Création d'un accès sécurisé aux d�mes des réacteurs de la synthèse			✓		✓	
	Remplacement de la centrale incendie de l'atelier PA			✓			
	Réfection de la structure béton du s�cheur (fin)			✓			
	Préparation réparation de l'infrastructure b�ton de l'atelier			✓			

Conception et gestion des modifications : Répartition des actions par secteurs * (2/2)

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Actions et investissements en faveurs :		Eco énergies	Santé	Sécurité	Environ.	Ergonomie	Sureté
Atelier F1	Remplacement des vannes d'isolement du réacteur R201 par des vannes plus pérennes			✓	✓		
	Résines de rétention				✓		
Atelier MMH	Résines de rétention				✓		
	Mise en place de sécurité sur le dépotage des matières premières vrac			✓	✓		
Site	Récupération de la chaleur des condensats de l'atelier PA	✓					
	Création d'un sas piétons, véhicules légers et camion à l'entrée du site						✓
	Remise à neuf des régulateurs des TAR (légiennelle)		✓				
	Résine de sol de rétentions				✓		
	Suivi énergétique : poursuite de la mise en réseau des compteurs sur un système de supervision	✓					
	Installation de 4 points de recharge de véhicules électriques				✓		

Total des actions de prévention Sécurité, Santé et Environnement pour le site 2024 : 3,4 M€ (hors coûts récurrents)

Compte rendu des accidents et incidents

❑ **Aucun incident n'ayant eu un impact sur l'environnement depuis la dernière CSS**

❑ **1 plainte voisinage / riverain :**

- Appel téléphonique et courrier reçu d'un voisin le 6 juin 2024 relatif à des nuisances sonores liées aux avertisseurs du site,
- Réponse apportée (26/06/2024) et rencontre du voisin pour contextualiser la situation et indiquer les modifications apportées,
- Les avertisseurs pour le bon fonctionnement du procédé branchés sur les trompes de sécurité ont été modifiés,
- Aujourd'hui, la solution apportée est satisfaisante pour notre voisin,

Exercices POI – PPI

2024 * :

44 exercices / manœuvres hebdomadaires

Pour chaque fabrication concernée par des PHD potentiel, les exercices des scénarios sont planifiés et testés

Juillet : exercice d'alerte de déclenchement PPI



Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

CONTRÔLES

MENSUEL :

- Vérifications / matériel : surpresseur 10b, caisson d'intervention incendie, valise secours, alerte toxique interne et SEVESO, essai radio UGO avec Préfecture ...
- Vérifications des rideaux d'eau des postes de dépotage

TRIMESTRIEL :

- Canons incendie fixes et mobiles
- Vérification Extincteurs (CDQ)

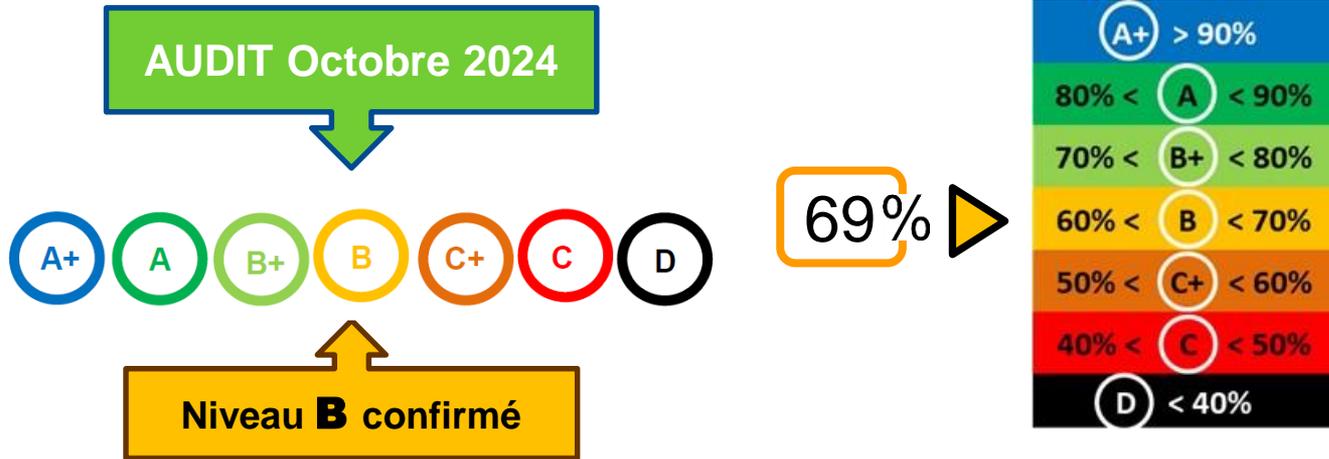
ANNUEL :

- Pression et débit sur les poteaux incendie 2b et 10b
- Extincteurs par organisme agréé

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Certification basée sur le Système de Management de la SSE par les Domaines de Performance (DDP)

- Niveau de maturité attendu : B
- Niveau de maturité confirmé : **B** avec 69% des exigences respectées



(source audit SSE AGS Interne du 14&15 octobre 2024)

Système de Gestion de la Sécurité : Surveillance de la performance

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maîtrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modifications	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	---	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

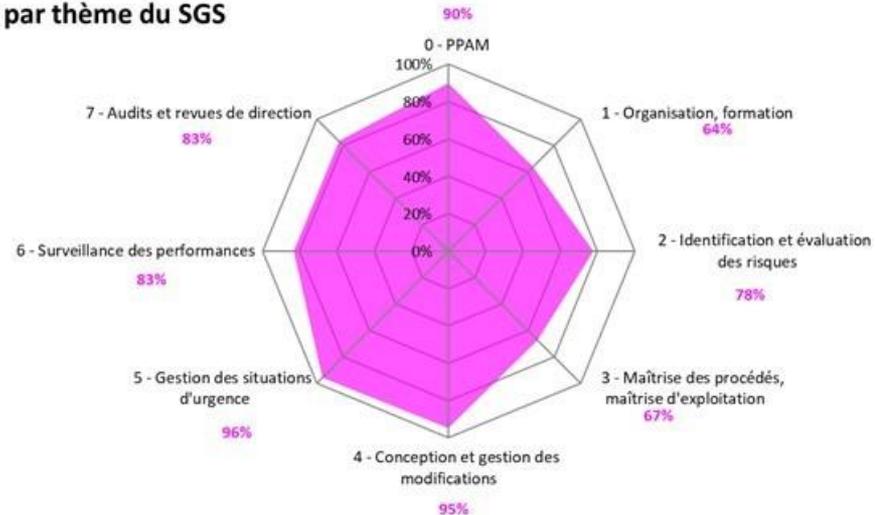
Mesure de la performance du SGS avec l'outil DDP

vs année précédente 82%

Lecture sur l'ensemble des exigences liées au SGS

Thème du SGS	% performance par thème du SGS	% performance du SGS
0 - PPAM	90%	82%
1 - Organisation, formation	64%	
2 - Identification et évaluation des risques	78%	
3 - Maîtrise des procédés, maîtrise d'exploitation	67%	
4 - Conception et gestion des modifications	95%	
5 - Gestion des situations d'urgence	96%	
6 - Surveillance des performances	83%	
7 - Audits et revues de direction	83%	

% performance par thème du SGS



Identification et évaluation des accidents majeurs

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Indicateur trimestriel de contrôle des Mesures de Maîtrise des Risques (MMR)



	2022	2023	2024 *
Nombre de Non-conformités	0	0	0
Nombre d'observations	3	2	0
Nombre de contrôles réalisés	267	216	378
Nombre d'équipement contrôlés**	54	39	87
Taux d'observations / nb de contrôle réalisés	1,12 %	0,93 %	0,00 %
Taux de disponibilité	100%	100 %	100 %

** Réalisation suivant les campagnes de fabrication planifiées

l'augmentation du nombre de contrôles réalisés s'explique par :

- toutes les dates de contrôles sont maintenant comptées
- Un nombre de campagne de production plus important → plus de MMR contrôlées

Rappel :

- **Non-conformité** → nécessite un arrêt de l'installation dépendant du MMR pour remise en état ou mise en œuvre d'une mesure compensatoire évaluée,
- **Observation** → nécessite le déclenchement d'une opération de maintenance.

Gestion des Retour d'Expérience

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

« Workflow Fiche Alerte »

Outil société qui permet d'enregistrer tout évènement « alerte »

→ Processus de WF pour passer les différentes étapes :

déclaration, actions identifiées, actions clôturées, fiche soldée



Suivi trimestriel de l'avancement des Fiches d'alertes avec le CS SCT (Commission santé, sécurité et conditions de travail)

	2022	2023	2024*
Evènements enregistrées (FA)	256	226	251
Nombre de FA clôturées	231 **	186 **	129**
<i>Taux de réalisation</i>	98%	92%	51%

→ ** bilan en cours de finalisation et FA non clôturées sont liées principalement à des actions à long terme (recherche de solutions, modifications de postes, ou travaux liés au planning de production (campagnes des produits), arrêt de production, investissement important ...)

➤ Déclaration CS SCT concernant les dangers graves et imminents : 0

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maîtrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

VISITES d'INSPECTION ICPE / DREAL



- 26/03/2024 : Visite d'inspection sur la thématique "**By-pass et shunt**"
 - *visite d'inspection qui a porté sur le mode opératoire et la procédure de shunt et by-pass définis par l'exploitant de l'installation, l'enregistrement des actions de shunt et by-pass, l'habilitation et la formation du personnel autorisé à effectuer ces opérations ainsi que sur la communication entre les équipes chargées de l'installation au sein du site.*
- 01/07/2024 : Visite d'inspection dans le cadre de l'action nationale 2024 relative **aux installations de liquides inflammables** au sein des établissements Seveso

Conclusion

Organisation - formation	Identification et évaluation des risques	Maitrise des procédés, maitrise d'exploitation	Conception et gestion des modification	Gestion des situations d'urgence	Surveillance des performances	Audits et revue de direction
--------------------------	--	--	--	----------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Le Système de Management de la Sécurité est **conforme** par rapport à l'arrêté du 26 mai 2014 avec toutefois des remarques à prendre en compte suite à l'inspection DREAL, il reste **pertinent** du fait du bon niveau de la remontée d'information concernant les situations dangereuses, incidents et le retour d'expérience qui en découle est satisfaisant.

Le SGS est en **adéquation** aux objectifs de résultats par l'absence d'incidents survenus sur la sécurité des personnes et l'environnement et montre son **efficacité** des mesures de sécurité prises et de leur application.

02

Perspectives 2025

- **Enveloppe budgétaire équivalente sur le périmètre Sécurité / Environnement,**
- **Stabilité des effectifs opérationnels,**
- **Equipe SSE stable avec renfort d'un CDD de 8 mois,**

- ⚙ **Apporter les réponses à la DREAL suite aux demandes liées aux visites inspections**
- ⚙ **Continuer à optimiser nos instructions locales.**

**Mettre en place
le
fonctionnement
de la
plateforme
industrielle**

**Niveau de
performance
globale visé à
B+**

**Pas d'accident
majeur**

**Pas d'accident
de travail
avec arrêt**



02

Plateforme industrielle

- **Implantation sur le site ARIANEGROUP de la société IPSOPHENE**

- *Mise à disposition d'un bâtiment existant inoccupé et de ses utilités*
- *Démarche administrative en cours de la part d'IPSOPHENE pour obtenir leurs autorisations*
- *Démarche en cours pour définir le processus*
 - *de fonctionnement de co-activité*
 - *de fonctionnement en cas de crise*



Plateforme industrielle : les prestations et services industriels fournis par AG TLE

Sécurité / Sûreté / Gardiennage :

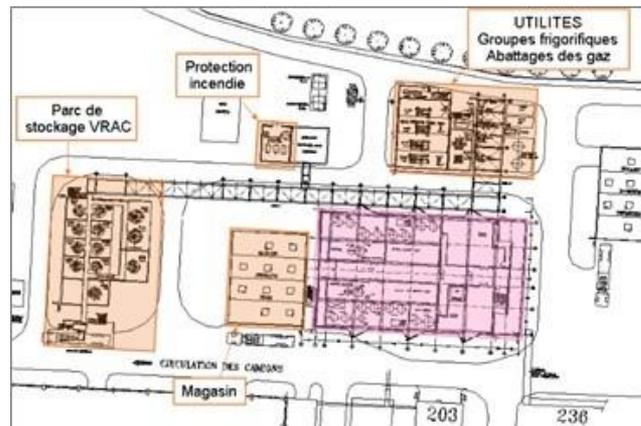
- Assurer les règles essentielles
 - ✓ *Exigences SSE, charte d'engagement, ...*
- Assurer les entrées sur le site (humains, transports)
- Assurer le bon fonctionnement de la protection incendie

Exploitation Energie Fluide :

- Production et distribution des énergies et fluides généraux
 - ✓ *Eau, air, vapeur, électricité, ...*
- Gestion et exploitation de l'ensemble des réseaux
- Assurer la maintenance des utilités
- Assurer les contrôles réglementaires

Environnement:

- Gestion du risque industriel
 - Gestion POI plateforme / alerte PPRI / PPRT
- Gestion et contrôle des rejets eau



PPRT de Toulouse (SAFRAN HERAKLES)
Enveloppes des effets toxiques à cinétique rapide potentiels





arianeGROUP

Merci de votre attention

