

Principaux incidents et accidents depuis le dernier CLIC

18 incidents de **classe C** ont été repertoriés sur le site depuis mars 2008 et transmis à la DREAL. A titre d'exemple nous citerons les deux incidents suivants:

- Le 9 septembre 2008, une des sondes de température équipant le stockage d'oxyde de propylène a dysfonctionné, l'automate a alors détecté cette anomalie et a mis l'unité en position de repli et a déclenché le système de déluge et la neutralisation des eaux vers le bassin événementiel après passage en fosse de dilution (100m³ d'eau)
- Le 25 janvier 2009, lors de la chasse en stockage d'un 2 N 70, cinq tonnes de produit se sont retrouvées dans la fosse de rétention du stockage, la prise d'échantillons étant restée ouverte. La principale mesure a consisté à remplacer la vanne d'échantillon par une vanne à rappel qui se referme dès qu'elle n'est plus utilisée.

1 incident de **classe A** s'est produit sur le site le 19 août 2008, un nuage d'air SO₃ émanant du réacteur R2 sulfonation a été rejeté à l'atmosphère.

Le rejet a duré 2 minutes et 26 Kg de SO₃ ont été libérés.

Le SO₃ s'est échappé par une vanne restée ouverte suite à une intervention de maintenance.

La DREAL et la mairie de ST Pierre les Elbeuf ont été immédiatement alertées.

Cet incident n'a pas eu de conséquences majeures à l'extérieur du site.

Cet incident est dû au non respect de la procédure du bon d'intervention.

Faits marquants du bilan du SGS

- **Suite à l'inspection de la DREAL le 22 octobre 2009**
- Mise en place d'une évaluation et d'un contrôle plus pertinent de notre système avec:
 - Refonte complète des aspects documentaires du SGS
 - Augmentation du nombre des Comités de Pilotage Sécurité et des Comités de Coordination et tenue de la Revue de Direction en début d'année.
 - Amélioration du traitement des PAQ12 (rapports d'incident) avec statut instantané de l'action de suivi
 - Renforcement de la gestion des modifications notamment lors de la mise en place de nouveaux produits
 - Modification des procédures de dépotage des produits dangereux notamment l'oxyde d'éthylène et de propylène
 - Vérification de la pertinence du système par audit des différents chapitres
 - Renforcement des visites "ordre et propreté"

Bilans 2009 2010 du Système de Gestion de la Sécurité

Objet	Indicateur	Commentaires
Audits et contrôles	8 audits des bons d'intervention 6 audits des procédures de chargements-déchargements des matières dangereuses pour toute classe de risque 2 audits de l'équipement des citernes 4 audits du SGS - PAQ12, Gestion des modifications et audits système.	Vérification du respect de la procédure des bons d'intervention en toutes circonstances Connaissance et maîtrise des bonnes pratiques. Vérification du respect de la réglementation ADR Vérification de la validité du SGS
Gestion des situations d'urgence	3 manœuvres POI avec intervention des pompiers d'Elbeuf dont 1 avec évacuation de l'usine 1 exercice d'évacuation	Validation des moyens pour faire face au risque lié au parc des produits inflammables. Test des barrières POI et gestion de crise en mode dégradé Utilisation du 2418 et des « coups de poing » du système d'alarme.
Formation	250 heures	Formations et recyclages SST, équipiers de seconde intervention. Formation à l'ensemble des utilisateurs sur les risques oxyde d'éthylène.