

**Destinataires : Membres de la Commission Environnement  
Membres de la Commission Hygiène & Sécurité**

**Commissions Environnement et Hygiène & Sécurité  
Compte rendu des réunions du 3 Juin 2021**

**Point de situation REACH/RoHS - Béatrice ZAREMBA**

- Rappel des obligations liées à REACH / RoHS – Remise à niveau
- Retour de l'enquête substances  
Réponse de 6 entreprises de l'ACSIEL – Réflexion à mener sur la stratégie à mettre en œuvre pour certaines substances utilisées sont communes
- Point de situation  
Pas de changement concernant l'AsGa, l'InP, le PZT et PbTiO<sub>3</sub>, le cadmium  
Bore : Certains composés déjà inscrits à l'annexe XIV, risque théorique élevé à court terme de l'inscription d'autres composés du bore à l'annexe XIV  
D4, D5, D6 : inclusion en 10ème recommandation de l'ECHA
- Révision importante du règlement REACH prévue fin 2022 : Revue du processus d'autorisation et de restriction
- Révision directive RoHS prévue en H1-2022
- Point sur la réglementation conflict minerals  
Inspiré d'une loi similaire aux Etats-Unis, le règlement européen 2017/821 vise à ce que les importateurs aient un approvisionnement responsable en étain, tungstène, tantale et or (T3Gs).

**Echanges FIEEC - Arthur VANDENBERGHE**

Informations sur le GT Substances

Le GT Substances permet d'être informé sur les évolutions des réglementations liées aux substances chimiques. Il serait recommandé qu'un(e) membre de l'ACSIEL puisse être présent lors de ce GT afin que les substances des entreprises de l'ACSIEL puissent être suivies.

Exemples de sujets suivis per le GT Substances

- Changement de classification CLP de l'argent – Réponse de la FIEEC transmise et intégration des retours de l'ACSIEL
- Contribution à la deuxième consultation sur une restriction des PFAS – consultation ouverte jusqu'au 19 septembre - Projet de contribution transmise par la FIEEC, possibilité de transmettre nos retours pour au plus tard le 31 août.

## **Arrêtés post Lubrizol**

Le MEDEF va constituer un groupe de travail lié aux conditions de stockage des liquides inflammables en GRV. Alain CHABOD (ST) représentera la profession dans ce groupe de travail afin que l'ACSIEL soit représenté.

## **Point de situation Arrêtés Post Lubrizol**

- Tour de table
- Point particulier suite à la dernière commission HSE et à une question relative aux POI :
  - Mesures toxicité post sinistre, demandes de faire des mesures dans l'air et dans les rejets liquides et air, études de danger mises à jour – *merci à chacun de préparer les éléments préparatoires à discussion*
  - Sujet reporté au 30-09-21 - manque de temps durant la réunion en VISIO

## **Présentation d'Air Liquide – Jacques LAMOTTE**

Retour sur les événements suivants :

- L'événement impliquant l'hydrogène survenu à Douai
- Incendie de pneu qui se propage
- Retour d'expérience sous :  
<https://www.aria.developpement-durable.gouv.fr/accident/55834/>
- L'accident survenu à l'usine LG écran plat Corée du Sud avec TMAH

## **Traitement des brûlures chimiques et plus particulièrement pour les brûlures HF**

- THALES – Questions Prevor beaucoup de ventes à l'exportation + protocole d'accompagnement de la personne / brûlure HF
- CEA – Cecile protocole spécifique au CEA Grenoble - Pompiers sur site
- SOITEC : Publications disponibles provenant de Prevor – pb : grosses réactions oculaires avec le hexafluorure sur du HF dilué – Arrêt d'utilisation hexafluorure depuis 8 ans + accompagnement des personnes aux urgences
- Préconisation Eurofluor : Rinçage immédiat à l'eau le plus court possible puis gluconate de calcium  
<https://www.eurofluor.org/wp-content/uploads/2018/01/First-Aid-Brochure-FR-171102.pdf>
- AIR LIQUIDE - Dernières préconisations : 1 min de rinçage puis passer directement au gluconate
- Brûlure chimique au HF : Ci-dessous le protocole médical sur ST Crolles, similaire à ce qui a été présenté en séance par les autres sociétés :

## Fiche n°19 : Intoxication au fluor et dérivés - Acide fluorhydrique (HF)

Fiche n°19 : Intoxication au fluor et dérivés

### PRISE EN CHARGE

Appliquer le protocole cf. Fiche n°18 : Contact avec des produits chimiques

#### Si contact cutané

1. Doucher immédiatement la victime pendant 5 à 10 minutes au maximum puis transfert rapidement à l'infirmerie
2. À l'arrivée à l'infirmerie :
  - évaluer la surface cutanée brûlée
  - tamponner avec des compresses imbibées de **GLUCONATE DE CALCIUM 10 %/10 mL**
3. Pour les doigts, les tremper dans une solution de **GLUCONATE DE CALCIUM 10 %/10 mL** ou les recouvrir avec des compresses imbibées de **GLUCONATE DE CALCIUM 10 %/10 mL**
4. Renouveler l'application toutes les 3-4 h jusqu'à ce que la douleur et/ou la rougeur disparaisse ou jusqu'à ce qu'un avis médical soit donné

#### Si contact avec les yeux

1. Rinçage à l'eau claire 5 à 10 minutes
2. Préparer dans une seringue de 10 mL une solution de de **GLUCONATE DE CALCIUM 10 %/10 mL** dilué au 1/10<sup>ème</sup> avec du **NaCl 9 %/10 mL**
3. Instiller 10 gouttes avec un compte-gouttes dans l'œil atteint
4. À renouveler au bout de 10 minutes
5. Faire une consultation en ophtalmologie en urgence

#### Si inhalation

1. Si SpO<sub>2</sub> < 94 % → O<sub>2</sub> OXYGÈNE à 12 L/min au MHC avec objectif de SpO<sub>2</sub> > 94 %
2. Faire une nébulisation de gluconate de calcium à 3 % :

### Incident / Accident / Questions diverses HSE

Nanomatériaux : Tour de table sur les moyens de gestion mis en place

Prochaine réunion : Jeudi 30 Septembre 2021

**ANNEXE**  
**Commissions HSE du 3 Juin 2021**

**Présents**

Mme	ANGERMULLER Sophie	CEA
M.	BOUSSARD Olivier	STMicroelectronics
M.	CARGEMEL Vincent	3SP TECHNOLOGIES
Mme	CATOT Isabelle	STMicroelectronics
Mme	CHABAUD Sandrine	ALEDIA
M.	COTTE Stéphane	SOITEC
M.	CRESSON Olivier	SOURIAU
M.	DAGUET Jérôme	STMicroelectronics
Mme	DELAGOUTTE Axelle	AIRBUS
M.	DIE Benjamin	SOITEC
Mme	DUCHATEL Audrey	SOITEC
Mme	DUCROS Cécile	CEA
Mme	FRESNAY Chantal	THALES R&T – Présidente H&S
Mme	GARCIA Marion	STMicroelectronics
Mme	LADIETTE Martine	SOCAPEX
M.	LAMOTTE Jacques	AIR LIQUIDE
Mme	LECLERC Aurélie	THALES
Mme	LEFLOCH-DUBOIS Sylvie	RADIALL
Mme	MAZE-CORADIN Frédérique	CNRS
Mme	GIROUX Margaux	STMicroelectronics
Mme	OLIVA Adeline	STMicroelectronics – Présidente Environnement
Mme	PARENT Sandrine	STMicroelectronics
Mme	QUENTIN Cloé	MC2 Technologies
M.	QUERY Pierre-Emmanuel	STMicroelectronics
M.	RIZZO Gilles	ACSIEL
Mme	SENAC Sophie	STMicroelectronics
M.	SLOOTMAN Franck	AIR Liquide
Mme	ZAREMBA Béatrice	EcoMundo

**Excusé**

- Mmes GARCIA Stéphanie – GOBY Sandra – MOISSON Fabienne – NANI Anne-Marie – REYNAUD Sandra – TISSOT Alexandra.
- MM. BONNOT François – BYL Christophe – CESBRON Jacques – CHOLAT-NAMY Philippe – DESRUOL Thomas – LEVREL Marc – ROUSSEL Sven – TISSERAND Damien – VASSARD Stéphane.