

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

**Commissions Environnement et Hygiène & Sécurité
du 24 Septembre 2020**

ECOMUNDO

REACH

- 23101 substances enregistrées, 101013 dossiers enregistrements
- 209 SVHC
- 54 substances soumises à autorisation (projet 10^{ème} reco 03/20 : + 7 entrées)
- 70 substances soumises à restriction : consultation publique en cours sur PFHxA + possible restriction siloxanes D4, D5, D6

Actions : vérifier 2-methylimidazole : utilisé dans les semiconducteurs – Adhérents : vérifier la présence substances candidates

Annexe XIV – 10^{ème} recommandation

Une société utilise le D4 – octamethylcyclotetra siloxane – découpe PECVD – à l'époque utilisée à Crolles - n'est plus utilisée - Adhérents : vérifier la présence de cette substance
D4, D5, D6 => projet 10^{ème} recommandation de l'ECHA

Restrictions – Acide PFHXA et ses sels – Projet de restriction – était en consultation publique jusqu'au 25/09.

Phase de Transition pendant 7 ans sur la photolithography – SEMI Europe a plaidé pour un prolongement.

ST Crolles concerné par ces substances et demande un prolongement du délai – réponse à la consultation faite. Discussions toujours en cours.

Les restrictions REACH sont contraignantes car visant également l'article.

ST Tours : Question vs PFBS (perfluorobutanesulfonic acid) – 0.3% dans le produit et non- indiquée dans la FDS et dans la liste candidate.

Réponse Ecomundo : dans les 6 mois >> notifier l'ECHA de la présence de la substance dans les articles si elle est > 0.1% et à plus de 1 tonne par an.

Et présent également sur le site de Crolles – substance communiquée dans la FDS par le fournisseur car obligatoire quand > 0.1%.

**Demande ACSIEL : A voir si cette substance peut être rajoutée par Ecomundo dans le suivi
Action ACSIEL - Gilles/Adeline/Philippe : liste substances REACH à mettre à jour avec les nouveaux adhérents + inclure les exemptions ROHS et les dates d'exemption.**

Action ECOMUNDO : compléter la partie réglementaire relative à ces substances et étudier l'intérêt d'avoir un suivi régulier selon les substances.

RoHS

Pas de nouveautés

OEKO Institute a recommandé de ne pas mettre de restrictions en place pour Beryllium, InP, ATO et Nickel composés...

Produits Inflammables :

- Inspection DREAL sur certains sites suite à l'incendie Lubrizol, notamment sur le stockage des produits chimiques ; ex POI à tester de nuit avec le SDIS.
- Evolution des textes liés aux liquides inflammables : Réponse à la consultation faite cet été par STMicroelectronics + ACSIEL & FIEEC ; prise en compte de nos remarques par le ministère. A priori, plus soumis car les textes concernent les dépôts, et ICPE soumises à autorisation. Et prise en compte avec les assureurs des systèmes d'extinction déjà présents.

Pour les stockages > 1000 tonnes (autorisation), les contenants fusibles plastiques sont autorisés dans la limite de 100 tonnes.

Miscibilité à l'eau a été prise en compte dans les textes.

Nouvelles distances de sécurité à respecter dans les stockages.

AL Chalon a basculé en container inox.

A suivre : évolutions au niveau des POI suite retour des assureurs.

Textes en préparation : textes sur les entrepôts pour septembre – arrêté type pour fin septembre pour les sites soumis à autorisation ;

Stockages soumis à enregistrement (<1000t) et/ou déclaration (<100t) : mise à jour de la réglementation à venir pour fin 2020, pas de consultation en cours, **à suivre attentivement**.

Le ministère a consulté tardivement l'ACSIEL sur le sujet. Pas de processus clair de consultation entre Profession et Ministère.

Communication repassée au ministère.

CSF – Travaux du GT environnement

1- Déclaration des substances

Groupe de travail sur le sujet pour proposer un support commun.

WE NETWORK : Sébastien ROSPIDE – RADIALL : Sylvie LEFLOCH – THALES : Michel RENAULT – FIEEC : Arthur VANDENBERGHE.

Objectif : S'assurer que les différentes initiatives de convergence des standards sectoriels en cours s'orientent vers des cibles cohérentes des attentes de filière.

Questionnaire « traçabilité substances », pour vérifier si on peut harmoniser le format=> élaboration du document de cadrage sur les attendus à partir du retour des questionnaires (Q3/2020).

2- Formations Sessions inter-entreprises FIEEC bientôt proposé par un avocat spécialisé, Sensibilisations sur la réglementation et ses impacts et formations REACH

En cours d'élaboration

Des Webinaires introductifs seront proposés en octobre

En complément, plan de relance : volet environnement >> transition écologique ACSIEL impliquée.

DGE informations détaillées : environnement 30 milliards
Compétitivité : relance industrialisation, relocalisation, réindustrialisation
5 projets en cours ACSIEL - 9 projets CSF

Exemple de projet : INVENTEC (relocalisation d'une ligne de poudres métalliques pour le brasage des composants).

Point de situation COVID

SOITEC

Télétravail renforcé 1 semaine / 2 pour les services supports, y compris le management.
Déplacements bloqués – déplacements liés aux formations autorisés (a contrario de mars ou tout était annulé).
Restaurant : paniers à emporter

ST

Télétravail – Formation : uniquement sécurité – diminution / présence dans salles de réunion
- activités CE stoppés.

Événements externes : webinaires au lieu de présentiel (ex : ELECTRONICA) – SIDO (Lyon en présentiel a été maintenu en septembre – présentiel : max 200-300 personnes sinon tout est en webinaires.

Ex SEMI : sous forme de webinaires

CEA Grenoble

Tous voyages réduits au minimum – pauses café / pots interdits – voyages à l'étranger à éviter, soumis à autorisation du Directeur – Eviter les zones de rassemblement > 30 personnes – Séminaires en distanciel - Repas de travail strictement limités au strict nécessaire avec consignes spécifiques (petit comité max 10 personnes par table, distanciation...).

THALES

Déplacement inter sites : Procédure de validation des déplacements :
Validation par le supérieur hiérarchique - Déplacement autre : Direction voir COMEX
Palaiseau – formation des membres du COMEX règles sanitaires – pas de resto d'entreprise – été : repas dans jardin – salles de réunions converties en salles de resto entre 12 et 14h + nettoyage avant et après – douches fermées à clé sauf pour cyclistes. Start up e lunch qui fournit 150 repas / jour.
Capteur CO2 pour indiquer si suffisamment de ventilation ou pas dans les salles de réunion/bureaux => société hygiacommconnect => Hygiabox (boîte) : Box analysant le taux de CO2 dans l'air – doc technique transmise aux adhérents d'ACSIEL.

KEYSIGHT

Voyages en fonction des pays - questions sur port du masque et ventilation. Salles de réunion transformées en cantine pour inclure distanciation.

ARS : indique que le risque de contamination en intérieur est de : 15min à moins d'un mètre sans masque hors toux et éternuement.

Questions diverses

ICPE traitement de surface et garanties financières : ex de SOITEC : recalcul des garanties financières avec le nouvel arrêté préfectoral en cours (enlèvement du traitement de surface).

Label bas carbone :

Label bas carbone : le CITEPA a proposé deux noms d'intervenants sur ce sujet – demande d'intervention à faire pour un webinaire d'une heure – Gilles / Adeline

Masques jetables et recyclage des masques :

Ministère de l'environnement est intéressé pour développer le process, mais pas de suite.

Demande d'une action globale pour recyclage – plasturgie – possibilité d'action groupée sur ce sujet ?

CEA : tests irradiations de tenues pour le CHU (Art Nuclear) pour réutilisation – résultat probant mais pas de possibilité d'industrialisation.

THALES : test de décontamination étuvages et lampes UV.

Une société de recyclage a été trouvée mais elle est débordée de demandes : mettent en quarantaine les masques, désinfection dans un tunnel UV, puis broyage avec tri des éléments (métallique...) et adjonction de plastiques pour fabriquer de nouveaux éléments (poignée de porte, visière...).

Gilles RIZZO : Ce point peut être mis à sujet de l'ordre du jour du prochain CSF

Autres :

Question de SOITEC : Sécurité machine & directive machine pour **prochaine commission (à mettre à l'ordre du jour)** - préciser le besoin exact sur ce sujet.

Chantal - THALES : Question sur les groupes froids : fuites de fluides frigo + mise en œuvre de gaz par les équipementiers – action auprès des fabricants possible ?

Groupes froids : pour la prochaine réunion

Exemple de SOITEC : 1233ZD HFO moins impactant que les HFC

ST : CEE intéressants pour faire économie d'énergie – changement groupes / free cooling + Tours

Accident/incident

Augmentation des AT à vélo. Existe-t-il des formations spécifiques ? **Oui, côté CEA, transmettront l'info du formateur**

0/07 Douai accident H2 - Air Liquide – **REX sera fait par AL pour la prochaine réunion**

Dates proposées pour les réunions 2021 :

- **Jeudi 28 Janvier**
- **Jeudi 3 Juin**
- **Jeudi 30 septembre**

ANNEXE

Commissions HSE du 24 Septembre 2020

Présents

Mme	FRESNAY Chantal	THALES R&T
M.	CHOLAT-NAMY Philippe	CEA Grenoble
Mme	OLIVA Adeline	STMICROELECTRONICS
Mme	ALIX Nathalie	TE CONNECTIVITY
Mme	ANGERMULLER Sophie	CEA
M.	BONNOT François	STMICROELECTRONICS
M.	BYL Christophe	UMS
M.	CARGEMEL Vincent	3SP TECHNOLOGIES
Mme	CATOT Isabelle	STMICROELECTRONICS
Mme	CHABAUD Sandrine	ALEDIA
M.	COTTE Stéphane	SOITEC
Mme	CZAJKA Marlène	CEA – LETI
Mme	DELAGOUTTE Axelle	AIRBUS D&S
M.	DESRUOL Thomas	CEA
Mme	DEVILLE Aurélie	STMICROELECTRONICS
M.	DIE Benjamin	SOITEC
Mme	DUCHATEL Audrey	SOITEC
Mme	FRAUD Sabrina	MURATA
Mme	LADIETTE Martine	AMPHENOL SOCAPEX
M.	LAMOTTE Jacques	AIR LIQUIDE
Mme	LECLERC Aurélie	THALES
M.	MOTTIN Simon	CEA – LETI
Mme	NANI Anne Marie	KEYSIGHT
Mme	PARENT Sandrine	STMICROELECTRONICS
M.	QUERY Pierre Emmanuel	STMICROELECTRONICS
Mme	REYNAUD Sandra	CEA – LETI
M.	RIZZO Gilles	ACSIEL
Mme	TISSOT Alexandra	SOITEC
Mme	ZAREMBA Béatrice	ECOMUNDO

Excusé

- Mmes DASSAS Laurence – GARCIA Marion – GARCIA Stéphanie – GOBY Sandra – GUERMONPREZ Aurélie – LAÛGT Anne Marie – LEFLOCH Sylvie – MARQUEYROL Muriel – MOISSON Fabienne – NICOLLET Marielle.
- MM. BARIL Julien – CESBRON Jacques – DEVILLE Julien – FOUQUERAY Romain – PUZO Joseph – SLOOTMAN Franck – TISSERAND Damien.