

**Groupe des Fabricants de
Connecteurs**

Information Client : Avis des Comités évaluateurs sur le dossier d'autorisation Chrome VI du CMG

Chère Madame, Cher Monsieur,

L'objet de ce courrier est de vous informer sur l'avancement des travaux du CMG (ou « Connector Manufacturers' Group ») concernant une demande d'autorisation d'utilisation de substances contenant du Chrome(VI) placées en Liste d'Autorisation REACH (Annexe XIV) et qui impose l'interdiction d'usage de ces substances après la date limite du 21 Septembre 2017.

Les membres du CMG qui ont déposé une demande d'autorisation sont :

- **Esterline Souriau** – Champagné (Fr) (Main applicant)
- **Amphenol Socapex** – Thyez (Fr)
- **Amphenol Limited** – Whitsable (UK)
- **ITT Cannon** - Weinstadt-Beutelsbach (GmbH)
- **Connecteurs Electriques Deutsch** – Evreux (Fr)
- **Tyco Electronics UK Ltd** – Hastings (UK)

Leur demande d'autorisation d'utilisation des composés du Chrome VI couvre 3 usages:

- **Usage 1 : Passivation sur cadmium¹** pour la conversion de connecteurs cadmiés rectangulaires et circulaires de façon à atteindre un niveau de performances supérieur aux exigences des normes internationales ainsi qu'à supporter les environnements sévères pour les applications à haut degré de sécurité.
- **Usage 2 : Diverses passivations²** pour la conversion de connecteurs rectangulaires et circulaires de façon à atteindre le niveau de performances des normes internationales et les exigences spécifiques des industries sujettes aux environnements sévères.
- **Usage 3 : Attaque chimique³** pour la gravure de connecteurs composites utilisés par les industries sujettes aux environnements sévères, pour principalement assurer un dépôt adhérent et atteindre les exigences des normes internationales.

Le dossier de demande d'autorisation a été déposé par le CMG en février 2016 puis mis en consultation publique sur le site de l'ECHA (European Chemicals Agency) du 27 Avril au 22 Juin 2016, avant d'être soumis à une évaluation par les comités d'experts de l'ECHA.

¹ "Industrial use of a mixture containing hexavalent chromium compounds for the conversion of cadmium coated circular and rectangular connectors in order to achieve a higher level of performances than the requirements of international standards as well as to withstand harsh environments and high safety applications (such as in the military, aeronautic, aerospace, mining, offshore and nuclear industries or for the application in safety devices for road vehicles, rolling stock and vessels)."

² "Industrial use of a mixture containing hexavalent chromium compounds in conversion coating and passivation of circular and rectangular connectors in order to meet the requirements of international standards and special requirements of industries subject to harsh environments."

³ "Industrial use of a mixture containing chromium trioxide for the etching of composite connectors used by industries subject to harsh environments, to mainly ensure adhesive deposit to meet the requirements of international standards."



Au cours de cette évaluation du dossier, aucun commentaire public n'a été déposé ; en revanche des questions ont été adressées aux déposants par les Comités experts évaluateurs sur tous les aspects du dossier pour lesquels un éclaircissement était jugé nécessaire.

Les Comités évaluateurs de l'ECHA ont rendu leurs avis mi-octobre 2016 et le CMG n'a pas souhaité apporter de commentaires aux recommandations émises.

Les Comités évaluateurs **recommandent d'accorder les durées d'autorisation demandées pour chacun des usages, sans ajout de conditions supplémentaires**, à savoir :

- 12 ans pour l'usage 1 (passivations du cadmium)
- 7 ans pour l'usage 2 (autres passivations)
- 4 ans pour l'usage 3 (gravure).

Ces avis, consultables sur le site internet de l'ECHA⁴, seront prochainement transmis à la Commission européenne pour une **validation attendue au 3ème trimestre 2017** et une publication au Journal Officiel de l'Union Européenne entre fin 2017 et le 1er trimestre 2018.

Veillez noter que même si la validation de la commission européenne est attendue au-delà de la date limite d'utilisation (ou « sunset date ») du 21 Septembre 2017, les usages du CMG seront malgré tout couverts par le dossier pendant cette période de transition.

Nous reviendrons vers vous pour vous informer de l'évolution du dossier.

Nous restons à votre disposition pour toutes demandes d'information, et vous prions d'agréer, chère Madame, cher Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.



Michel ALBRIEUX
**Amphenol-Socapex &
Amphenol Limited**



Thierry QUILLET
Esterline-Souriau



Achim Raad
ITT Cannon



Thierry CASSAR
**Connecteurs Electriques Deutsch &
Tyco Electronics UK Ltd**



Gilles RIZZO
Acsiel

PS : Pour plus d'information, n'hésitez pas à contacter Gilles Rizzo, coordinateur du CMG ou bien l'un des signataires de ce courrier.

⁴ Numéros de consultation 0072-01 à 0072-07, consultables via le lien suivant :
<https://echa.europa.eu/fr/addressing-chemicals-of-concern>