

Chers clients, chers amis, chers collègues,  
*Dear customers, friends, colleagues,*

Voici notre newsletter n°118 du mois de octobre/novembre 2022. Toute l'équipe **EXPERTOX** vous souhaite une bonne lecture.  
*Here is our 118<sup>th</sup> newsletter of October/November 2022. The entire **EXPERTOX** team wishes you a good reading.*

### Révision du règlement CLP

---

La Commission européenne s'engage sur le « Green Deal », dont l'objectif est la fin des émissions nettes de gaz à effet de serre d'ici à 2050 ainsi que la mise en place d'une stratégie de durabilité dans le domaine des produits chimiques (Chemicals Strategy for Sustainability - CSS). Dans le cadre de ce Pacte Vert européen, la Commission européenne a ouvert une consultation publique sur le projet de texte visant à introduire de nouvelles classes de danger dans le règlement CE n° 1272/2008 (règlement CLP). Les critères pour classer les substances PE (Perturbateurs endocriniens), PBT (Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques), PMT (Persistantes, Mobiles et Toxiques), VPvB (very persistent and very bioaccumulative) et vPvM (very persistent and very mobile) sont proposés. Cette consultation prévoit également une modification des annexes I, III et VI du règlement CLP. Les commentaires ont pris fin le 18 octobre 2022. La proposition est attendue ces prochains jours. Ces nouvelles classes pourraient être appliquées dès 2023.

[Sources : European Commission, Ares(2022)6485391 - 20/09/2022, [https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/13578-Substances-chimiques-dangereuses-regles-actualisees-en-matiere-de-classification-detiquetage-et-demballage\\_fr](https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/13578-Substances-chimiques-dangereuses-regles-actualisees-en-matiere-de-classification-detiquetage-et-demballage_fr)].

**For our English-speaking customers, friends, colleagues,**

### Revision of the CLP Regulation

---

The European Commission is committed to the "Green Deal", which aims to end net greenhouse gas emissions by 2050 and to put in place a Chemicals Strategy for Sustainability (CSS). As part of the European Green Deal, the European Commission has opened a public consultation on the draft text to introduce new hazard classes into the EC Regulation 1272/2008 (CLP Regulation). The criteria for classifying substances as EP (Endocrine Disrupting Substances), PBT (Persistent, Bioaccumulative and Toxic), PMT (Persistent, Mobile and Toxic), vPvB (very persistent and very bioaccumulative) and vPvM (very persistent and very mobile) are proposed. The consultation also includes an amendment to Annexes I, III and VI of the CLP Regulation. Comments closed on October 18<sup>th</sup> 2022. The proposal is expected in the coming days. These new classes could be applied as early as 2023.

[Source: Publication on the Official Journal of the European Union 16.9.2022 - COMMISSION REGULATION (EU) 2022/1531 of 15 September 2022 amending Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament

and of the Council as regards the use in cosmetic products of certain substances classified as carcinogenic, mutagenic or toxic for reproduction and correcting that Regulation].

### **Opinion SCCS - Révision de l'opinion concernant l'évaluation de la « multi-exposition » de la Vitamine A**

---

L'opinion SCCS/1576/16 date du 23 Décembre 2016. Suite à de nouvelles données d'exposition, le SCCS est invité à revoir son opinion prenant en compte la multi-exposition via les produits cosmétiques, l'alimentation et les compléments alimentaires. La version finale a été publiée ce 24 octobre. Des limites de concentrations à respecter sont données dans les lotions pour le corps et autres produits rincés et non rincés. En revanche les conclusions générales restent inchangées : l'utilisation en cosmétique de vitamine A, sous réserve du respect des concentrations maximales établies, est sans danger.

[SOURCE : SCCS REVISION of the scientific Opinion (SCCS/1576/16) on vitamin A (Retinol, Retinyl Acetate, Retinyl Palmitate) – 24-25<sup>th</sup> October 2022].

**For our English-speaking customers, friends, colleagues,**

### **SCCS Opinion - Revision of the opinion regarding the multi-exposure assessment of Vitamin A**

---

Opinion SCCS/1576/16 dated December 23, 2016. Following new exposure data, the SCCS is invited to review its opinion considering multiple exposure via cosmetic products, food and food supplements. The final version was released on October 24. Concentration limits to be observed are given in body lotions and other rinse-off and leave-on products. On the other hand, the general conclusions remain unchanged: the use in cosmetics of vitamin A, subject to compliance with the established maximum concentrations, is without danger.

[SOURCE : SCCS REVISION of the scientific Opinion (SCCS/1576/16) on vitamin A (Retinol, Retinyl Acetate, Retinyl Palmitate) – 24-25<sup>th</sup> October 2022].

### **Innovation la cosmétique au service du textile à la Fashion Week**

---

Le 30 septembre 2022, la mannequin Bella Hadid entre sur scène sans vêtements. A ses côtés, trois hommes lui vaporisant plusieurs couches d'un liquide blanc sur le corps à l'aide d'un pistolet à peinture. En quelques minutes, le liquide s'est transformé en tissu formant ainsi une robe blanche (Bernetel, 2022). Quelques retouches sur les bretelles et une fente ont été faites et la top-modèle a pu continuer à défiler avec une toute nouvelle robe.

Des questions techniques, analytiques ou de sécurité sur ce type de produits liquides ? Contactez-nous !

[Source : Bernetel, M. (2022, 5 octobre). Les secrets de la robe en spray vaporisée sur Bella Hadid au défilé Coperni. Madame Figaro. Consulté le 6 octobre 2022, à l'adresse <https://madame.lefigaro.fr/style/news/les-secrets-de-la-robe-en-spray-vaporisee-sur-bella-hadid-au-defile-coperni-20221005>].

### **Innovation: cosmetics at the service of textiles at Fashion Week**

---

On September 30, 2022, model Bella Hadid entered the stage without clothes. At his side, three men spraying several layers of a white liquid on his body using a paint gun. In a few minutes, the liquid turned into fabric, thus forming a white dress (Bernetel, 2022). Some alterations to the straps and a slit were made and the supermodel was able to continue to parade with a brand new dress.

Technical, analytical or safety questions about this type of liquid product? Contact us!

[Source : Bernetel, M. (2022, 5 octobre). Les secrets de la robe en spray vaporisée sur Bella Hadid au défilé Coperni. Madame Figaro. Consulté le 6 octobre 2022, à l'adresse <https://madame.lefigaro.fr/style/news/les-secrets-de-la-robe-en-spray-vaporisee-sur-bella-hadid-au-defile-coperni-20221005>.].

**Vous souhaitez nous rencontrer ?**



Nous serons présents à la table ronde et SPEED MEETINGS - Congrès annuel de la filière des extraits de chanvre le 23 novembre prochain



Nous serons présents au Congrès Parfum & Cosmétiques – Enjeux Réglementaires, les 23 et 24 novembre prochains en distanciel



Table ronde le 24 novembre prochain à Maire du 7eme arrondissement de Paris « la chimie est partout ! »  
intervention du Dr Stephane PIRNAY sur la « La chimie des médicaments et la toxicologie »

# AromaDays

le congrès de référence des Huiles Essentielles

Programme des 1<sup>er</sup> et 2 Décembre 2022

Palais des Papes - AVIGNON

2022, Année Charnière pour les Huiles essentielles !

Nous serons présents à AromaDays les 1 et 2 décembre prochains à Avignon



Nous serons présents à Cosmet'AGORA les 10 et 11 janvier 2023

## Nouveautés et Publications/ News and publications

- Interview du Dr Stephane Pirnay dans l'émission « 66 minutes » sur M6 le dimanche 9 octobre 2022 : les contrefaçons en cosmétique
- Les « eau »smétiques Margaux BOBAND, Romane MABILOTTE, Mathilde AGRON, Lona GUILLEMIN, Stephane PIRNAY- Industrie Cosmétique Septembre 2022
- EXPERTOX est officiellement partenaire de ELYSIA BIOSCIENCE, permettant ainsi l'association de l'évaluation du risque, du réglementaire, des dossiers, des testings et de l'efficacité des matières premières, produits finis et emballages.
- Le Dr Stephane PIRNAY a été nommé président d'honneur de l'association « Jeune et engagé » présidée et fondée par Paul AÏSS, Juge-Assesseur au tribunal pour enfants de Pontoise dans le Val d'Oise. L'association est engagée notamment dans la prévention de la toxicomanie et la consommation de drogues chez les adolescents et jeunes adultes.
- Le chanvre : Actualités Réglementaires et Bienfaits Cutanés. Cindy RUDOLF-D'ALEXIS, Romane MABILOTTE, Mathilde AGRON, Lona GUILLEMIN, Stephane PIRNAY – Skin Obs, publié le 4 juillet 2022. Disponible en ligne : <https://skinobs.com/news/conseils-d-expert/dossiers-thematiques/le-chanvre-actualites-reglementaires-et-bienfaits-cutanes-par-expertox/>