

EXPERTOX

NEWSLETTER

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

Voici notre newsletter n°147 du mois de mars/avril 2025. Toute l'équipe EXPERTOX vous souhaite une bonne lecture.

Here is our 147th newsletter of March/April 2025. The entire EXPERTOX team wishes you an enjoyable read.

ACTUALITES GENERALES :

• ETOXIA



EXPERTOX
S
ETOXIA

Votre Portail de Données Écotoxicologiques

Découvrez Etoxia, la solution complète pour répondre à vos besoins en données écotoxicologiques.

EXPERTOX lance ETOXIA, sa nouvelle base de données écotoxicologiques. Contactez-nous pour vous obtenir votre abonnement !

Mise à jour du glossaire des ingrédients cosmétiques : ce qu'il faut savoir

La Commission Européenne a récemment annoncé un projet de mise à jour du glossaire des dénominations communes des ingrédients cosmétiques. Notifiée le 13 mars 2025, cette évolution vise à garantir un étiquetage plus clair et harmonisé sur le marché européen.

Pourquoi cette mise à jour ?

Cette révision répond à plusieurs objectifs :

- Intégrer les nouvelles dénominations utilisées dans l'industrie cosmétique.
- Assurer une uniformité dans l'étiquetage des produits.

Update of the Cosmetic Ingredients Glossary: what you need to know

The European Commission recently announced a draft update of the glossary of common names for cosmetic ingredients. Notified on March 13, 2025, this revision aims to ensure clearer and more harmonized labeling across the European market.

Why this update?

This revision serves several purposes:

- Integrating new designations used in the cosmetics industry.
- Ensuring uniformity in product labeling.
- Facilitating the identification of ingredients for consumers and professionals.

- Faciliter l'identification des ingrédients par les consommateurs et les professionnels. Le glossaire passe de 30 070 dénominations en 2022 à 30 419 dans le nouveau projet. Cette mise à jour reflète l'évolution des formulations et des pratiques du secteur.

Les parties prenantes ont jusqu'au 12 mai 2025 pour soumettre leurs commentaires sur cette proposition. L'adoption définitive de la mise à jour est prévue pour le second trimestre 2025. Elle entraînera l'abrogation de la décision d'exécution (UE) n°2022/677.

Trois nouvelles substances en consultation pour entrer sur la liste des Substances Candidates à l'Autorisation, substances extrêmement préoccupantes (SVHC)

Depuis le 28 février 2025, trois nouvelles substances (dont deux utilisées en cosmétique) sont entrées en consultation pour entrer dans la liste REACH SVHC. Il s'agit de :

- 1,1,1,3,5,5,5-heptamethyl-3-[(trimethylsilyl)oxy]trisiloxane (INCI METHYL TRIMETHICONE) : évaluation vPvB
- Decamethyltetrasiloxane (INCI TETRASILOXANE) : évaluation vPvB
- tetra(sodium/potassium) 7-[(E)-{2-acetamido-4-[(E)-(4-{[4-chloro-6-({2-[(4-fluoro-6-{[4-(vinylsulfonyl)phenyl]amino}-1,3,5-triazine-2-yl)amino]propyl}amino)-1,3,5-triazine-2-yl]amino}-5-sulfonato-1-naphthyl)diazényl]-5-methoxyphenyl}diazényl]-1,3,6-naphthalenetrisulfonate; Reactive Brown 51 : évaluation en tant que « Toxic for reproduction ».

La consultation est ouverte jusqu'au 14 avril.

[Source : Registry of SVHC intentions until outcome – ECHA].

The glossary will expand from 30,070 entries in 2022 to 30,419 in the new draft. This update reflects the evolution of formulations and industry practices.

Stakeholders have until May 12, 2025, to submit their comments on this proposal. The final adoption of the update is scheduled for the second quarter of 2025, leading to the repeal of Implementing Decision (EU) No. 2022/677.

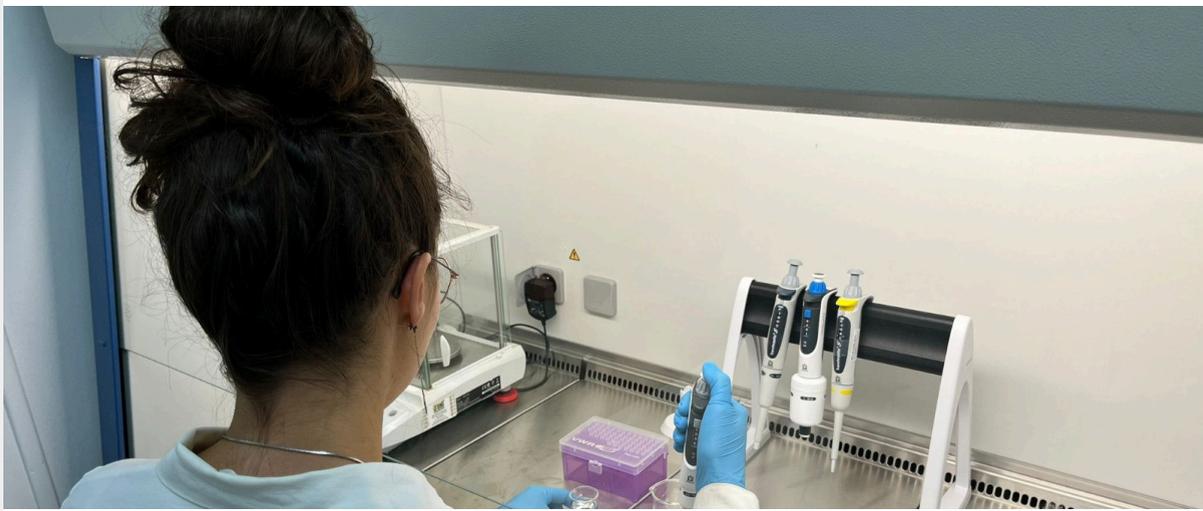
Three new substances under consultation for inclusion in the Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC)

Since February 28, 2025, three new substances, including two used in cosmetics, have entered consultation for inclusion in the REACH SVHC list. These are:

- 1,1,1,3,5,5,5-heptamethyl-3-[(trimethylsilyl)oxy]trisiloxane (INCI METHYL TRIMETHICONE): assessed as vPvB
- Decamethyltetrasiloxane (INCI TETRASILOXANE): assessed as vPvB
- tetra(sodium/potassium) 7-[(E)-{2-acetamido-4-[(E)-(4-{[4-chloro-6-({2-[(4-fluoro-6-{[4-(vinylsulfonyl)phenyl]amino}-1,3,5-triazine-2-yl)amino]propyl}amino)-1,3,5-triazine-2-yl]amino}-5-sulfonato-1-naphthyl)diazényl]-5-methoxyphenyl}diazényl]-1,3,6-naphthalenetrisulfonate; Reactive Brown 51: assessed as "Toxic for reproduction."

The consultation is open until April 14.

[Source: Registry of SVHC intentions until outcome – ECHA].



Cosmétiques : 56 nouveaux allergènes à surveiller d'ici 2026 – êtes-vous prêt ?

L'échéance approche...

Le Règlement (UE) 2023/1545, adopté le 26 juillet 2023, ajoute 56 nouveaux allergènes à l'étiquetage des cosmétiques. Publié au JOUE L 191, il impose une mise en conformité d'ici 2026 pour les nouveaux produits et 2028 pour ceux déjà sur le marché. Pour répondre à ces exigences, nous proposons des analyses de dosage par chromatographie en phase gazeuse couplée à la spectrométrie de masse (GC-MS), permettant une détection précise et fiable des allergènes réglementés, même à l'état de traces. Notre laboratoire s'inscrit également dans une dynamique d'évolution. Afin d'optimiser nos services et de mieux répondre aux enjeux du secteur, nous avons engagé une réorientation stratégique de nos activités. Cette transition nous permet d'affiner notre approche et de nous recentrer sur les besoins les plus pertinents. Le cabinet rattaché poursuit quant à lui pleinement son accompagnement en sécurité des produits cosmétiques, toujours avec la même expertise et exigence. Cette nouvelle organisation marque une belle opportunité d'adaptation face aux évolutions du marché. Nous restons à votre disposition pour échanger sur vos projets et vous accompagner dans leurs défis réglementaires et scientifiques.

[Reference : COMMISSION REGULATION (EU) 2023/1545 amending Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council as regards labelling of fragrance allergens in cosmetic products, Official Journal of the European Union, 26 July 2023].

Cosmetics: 56 new allergens to watch out for by 2026 - are you ready?

Coming soon...

Regulation (EU) 2023/1545, adopted on 26 July 2023, adds 56 new allergens to cosmetics labelling. Published in OJEU L 191, it requires compliance by 2026 for new products and 2028 for those already on the market. To meet these requirements, we offer Gas Chromatography-Mass Spectrometry (GC-MS) analysis, which provides accurate and reliable detection of regulated allergens, even at trace levels.

Our laboratory is also undergoing dynamic development. To optimise our services and better respond to industry challenges, we have undertaken a strategic reorientation of our activities. This transition allows us to refine our approach and focus on the most relevant needs. As for the merged company, it will continue to provide cosmetic product safety support with the same high standards and expertise. This new organisation is a great opportunity to adapt to market changes. We remain at your disposal to discuss your projects and help you meet your regulatory and scientific challenges.

[Reference : COMMISSION REGULATION (EU) 2023/1545 amending Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council as regards labelling of fragrance allergens in cosmetic products, Official Journal of the European Union, 26 July 2023].

Vous souhaitez nous rencontrer ?

- Nous participerons au Forum **Commerce & MMI**, organisé par l'IUT de Cergy-Pontoise le 3 avril 2025 sur le site de Sarcelles



- Nous serons présents à la manifestation internationale 2025 sur les Balkans et les pays du Sud Est de l'Europe le 8 avril 2025 à Paris à l'initiative des CCEF (Conseillers du Commerce Extérieur de la France) Ile-de-France



- Nous serons présents à la soirée de Prevent2Care dédiée à la prévention santé et à l'innovation le 9 avril à Paris



Nouveautés et Publications/ News and publications

- Le Dr Pirnay donnera un cours au D.U. "SAFA" de l'Université Paris Descartes le 3 avril 2025
- Expertox a participé au Congrès Règlementaire du Cosmed les 26 et 27 mars 2025
- La Compagnie Nationale des Experts Judiciaires de la Chimie, présidée par le Dr Stephane PIRNAY, fête ses 100 ans ! Le colloque a eu lieu le 25 mars 2025 à la faculté de pharmacie de Paris
- Le Dr Stephane PIRNAY donnera une conférence le 27 juin 2025 au LEEM Paris sur les 50 ans

de réglementation cosmétique : Bilan et perspectives

- Présence du Dr Stephane PIRNAY à la journée thématique de la SFTA – Intoxications graves et létales à des concentrations non toxiques le 13 janvier 2025 à Paris
- Présentation de Lona GUILLEMIN et Dr Stephane PIRNAY au salon I Feel Good le 18 septembre 2024 : « **Scoring d'écotoxicité & ETOXIA** : Outils et méthodes de l'évaluation du risque environnemental



ARTICLES PARUS (ou sous presse) / LIVRES PARUS

- The importance of sensory analysis in cosmetics – Blandine DU BESSY DE CONTENSON, Lona GUILLEMIN, Dr Stephane PIRNAY. Industries cosmétiques n°45 Mars 2025
- Nouvel article international publié le 11 février 2025: «Rising consumer demand for green cosmetics: The necessity of an ecotoxicological score in the cosmetic industry», M. Guillaume, L. Guillemin, S. Pirnay – International Journal of Cosmetic Science
- Les solvants eutectiques profonds naturels, NaDES, un futur prometteur en cosmétique - Clara VANDAMME, Marine GUILLAUME, Lona GUILLEMIN, Dr Stephane PIRNAY, En collaboration avec l' Université Paris Cité : Emma Chev , Florian Gentelet, Elodie Olivier, Florence Chapeland-Leclerc, Gwena l Ruprich-Robert, Raphaël Grougnet. Industries cosmétiques n 44 Décembre 2024
- Parution du livre «  valuation technico-économique des produits au stade initial du développement  co-Chimie pour des produits durables® » en novembre 2024, contribution du Dr Stephane PIRNAY en page 249 « L'expert toxicologue... Expert au service de la sécurité de tous ! ».
- MICROPOLLUANTS : FOCUS SUR CES MOLECULES QUI CONTAMINENT NOS MILIEUX NATURELS. Pauline CHEDOZEAU & Dr Stephane PIRNAY, Chimie & Compagnies n 18 décembre 2024

Suivez nous :

Follow us:



If you no longer wish to receive this newsletter,
[click here to unsubscribe.](#)

[Legal Notice](#) • [Terms of Use](#) • [Privacy Policy](#)