

PFAS

Offres d'informations actuelles sur les PFAS

23 octobre 2025 | Bärbel Zierl

Catégories: Polluants | Eau potable | Eaux usées | Écosystèmes

Remarque: ce texte a été traduit automatiquement en français avec DeepL Pro. Pour l'article original, veuillez sélectionner l'allemand ou l'anglais (changement de langue en haut de la page).

Un nouveau site web ainsi que deux fiches d'information fournissent des informations actualisées sur les substances chimiques éternelles que sont les PFAS dans l'environnement et présentent des options d'action possibles.

Les PFAS, abréviation de substances alkyles per- et polyfluorées, sont un grand groupe de produits chimiques. Nombre d'entre eux sont hydrofuges, dégraissants et antisalissants et très stables chimiquement et thermiquement. En raison de ces propriétés, ils sont utilisés depuis des décennies dans de nombreux produits quotidiens et industriels - par exemple dans les vêtements d'extérieur, les cires de ski, les revêtements de poêle, les emballages alimentaires et les mousses anti-incendie, mais aussi dans les pesticides et les médicaments.

Le problème : les PFAS sont extrêmement stables et peu dégradables, ce qui explique qu'ils s'accumulent dans l'environnement et dans le corps humain et qu'on les trouve aujourd'hui presque partout. Ces "produits chimiques éternels" sont de plus en plus critiqués, car ils sont associés à des risques pour la santé. Ils influencent le système immunitaire et le système hormonal, augmentent le risque de certains cancers et peuvent être toxiques pour la reproduction. Dans le monde entier, les autorités et l'industrie sont confrontées au défi de limiter les émissions et de développer des alternatives.

Plusieurs institutions de recherche, dont l'institut de recherche sur l'eau Eawag, ont désormais élaboré des offres d'information sur les PFAS. Celles-ci intègrent les dernières connaissances scientifiques et



les tendances politiques et doivent contribuer à mener des discussions objectives et à prendre des décisions fondées.



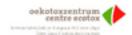
Le PFAS, un produit chimique éternel, est un produit polyvalent (in)secret

Editeur: Empa, Eawag et Centre Ecotox

Ce site Internet propose une introduction concise au thème des PFAS. Que sont les PFAS ? Pourquoi les PFAS sont-ils dangereux ? Comment éviter les PFAS au quotidien ? Que font l'Empa, l'Eawag et le Centre Ecotox ? Comment les PFAS parviennent-ils dans l'environnement ? Quels sont les dommages causés par les PFAS ? Comment éliminer les PFAS ? Comment les PFAS peuvent-ils être remplacés ?

Vers le site web





Les substances perfluoroalitylées et polyfluoroalitylées (PFAS) dans l'environnement Fichs leis

Les authensies perfisionnellenies et porthumolenies di fürfulfi financie in proupe de planeters millere de produtte infrançais utilizies dens de nombreux provides modulen exposition in produtte de concernation has use en enfilment and set helde de les mouses gerfuges. This datient dans financiers de la financier de l

Structure et un apre

Les FFAS sort are comprosed constituée de festives subtente soul marie de différentes intrigueurs, des la solveres Effectives programs net entérement (comprode perfoueirs) aux gentalment subtentes programs de la comprose de la comprose l'autorité programs de la comprose et révolutions à la sealle les FFAS autorités génerent fession cette et préventes un grande martie thomaque et d'invesque. Ces projections se par declares à des dissillations dans les méditions et moutil profescions pour familiaires des les révolutions et moutil préversur pour familiaires de la les polices services sont que dans les sprais d'imprendistituées, ma familia les que d'une les sprais d'imprendistituées, les poistitus et les destinaires de la confidence destination, les poistitus les plus et les praiss d'imprendistituées, les pois-

Volve de rejet et comportement

Présence dans l'environnement

En Europe, des PFAS on this delicable desir his expa souther interes of the solitant, les organisment virtually, les of et har [1, 2]. Les pomes proches des leux de production industriales, des allroports, des bases mittales et des sentre d'un silvament des programs, si des mouves adrivanceds containent des PFAS until this utilitation, sont particulairement containent des EFAS until this utilitation, sont particulairement containenles EFAS until this utilitation.



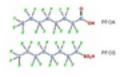


Fig. 1. Les subtimoss perfuerads plas el polythorads plas sont activates des les mouses anti-incende. Milhe si fullisation de haces perfueracione submique (PCDC) et de haces perfuessioned que (PCDC) entre que de reurs précureurs est élécen-ex regiment

Composés alkyles perfluorés et polyfluorés (PFAS) dans l'environnement

Éditeur : Centre Ecotox

Cette fiche d'information résume les connaissances actuelles sur les PFAS dans l'environnement. Elle décrit où les PFAS sont présents, comment ils se propagent et quels sont les risques qu'ils présentent. Elle présente également les traces de PFAS dans les cours d'eau, les eaux souterraines, le sol et les organismes aquatiques, ainsi que les valeurs limites existantes et les initiatives réglementaires en cours.

Vers la fiche d'information





PFAS: présence, risques et pistes d'action

Editeur: SCNAT (avec la participation de l'Eawag)

La fiche d'information donne un aperçu actuel des connaissances scientifiques sur les PFAS, leur utilisation, leur présence dans l'environnement ainsi que les risques pour la santé et l'environnement. Elle présente en outre des options d'action possibles pour la politique, la recherche et la société.

Vers la fiche d'information

Photo de couverture : source : Adobe Stock, générée avec IA.

Contact



Christian Stamm

Directeur adjoint

Tel. +41 58 765 5565

christian.stamm@eawag.ch





Christa McArdell
Chef de groupe
Tel. +41 58 765 5483
christa.mcardell@eawag.ch



Andri Bryner
Responsable médias
Tel. +41 58 765 5104
andri.bryner@eawag.ch

https://www.eawag.ch/fr/portail/dinfo/actualites/detail/offres-dinformations-actuelles-sur-les-pfas