

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 27 - numero 5976 di Martedì 02 dicembre 2025

GFC: verso una gestione sicura e sostenibile delle sostanze chimiche e dei rifiuti

Disponibile il nuovo bollettino "Sostanze chimiche ? Ambiente e Salute" del MASE che fornisce aggiornamenti periodici su normative, rischi e uso sicuro delle sostanze chimiche per cittadini, imprese e professionisti. Focus sul Global Framework on Chemical

E' disponibile il bollettino informativo "Sostanze chimiche - Ambiente e Salute - Novembre 2025 Anno 16° - numero 3" del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE), redatto dalla Divisione III ? Fitosanitari e chimica sostenibile della Direzione Generale per la Sostenibilità dei prodotti e dei consumi.

Ricordiamo ai lettori che la pubblicazione offre periodicamente aggiornamenti e notizie sulle principali attività e normative relative alle sostanze chimiche, in conformità al Regolamento (CE) n. 1907/2006, noto come 'Regolamento REACH' con l'obiettivo è garantire al pubblico un'informazione chiara ed efficace sui rischi e sulle modalità di utilizzo sicuro delle sostanze chimiche, attraverso un linguaggio accessibile e comprensibile.

Questo nuovo numero è dedicato agli **accordi internazionali sulle sostanze chimiche**.

Si parla quindi "dei principali accordi internazionali in materia di sostanze chimiche e degli incontri che si sono svolti nel 2025 sui seguenti argomenti: il Global Framework on Chemicals (GFC), il SciencePolicy Panel sulle sostanze chimiche, sui rifiuti e sull'inquinamento (ISP-CWP) e, infine, la Conferenza della Parti (COP) della Convenzione di Minamata sul mercurio.

La gestione sostenibile e sicura delle sostanze chimiche e dei rifiuti è oggi considerata una delle sfide più urgenti per proteggere la salute umana e l'ambiente. Nonostante i progressi compiuti in questa direzione, restano da raggiungere obiettivi ambiziosi entro il 2030, come stabilito dalla Dichiarazione di Bonn (testo in inglese) nel 2023, adottata dalla 5a Conferenza Internazionale sulla gestione delle sostanze chimiche e dei rifiuti.

I principali obiettivi degli accordi internazionali sulle sostanze chimiche e sui rifiuti, sono: limitare o eliminare la produzione e l'uso delle sostanze chimiche più pericolose, promuovere la sostituzione con alternative più sicure e incentivare lo sviluppo e la ricerca di tecnologie produttive sostenibili."

La crescente attenzione internazionale verso l'impatto delle sostanze chimiche sull'ambiente, sulla salute umana e sui sistemi produttivi ha portato, negli ultimi anni, allo sviluppo di nuovi strumenti globali per una gestione più responsabile e sostenibile. In questo contesto si inserisce il Global Framework on Chemicals, un'iniziativa di portata storica che rappresenta il passo più avanzato nella costruzione di un sistema globale capace di prevenire l'inquinamento chimico e promuovere soluzioni sicure lungo l'intero ciclo di vita dei prodotti.

È all'interno di questo scenario che si colloca il seguente approfondimento, dedicato agli obiettivi, alle strutture operative e ai più recenti sviluppi del quadro globale, emersi anche durante i lavori internazionali del 2025. Il testo illustra il percorso che ha portato alla definizione del nuovo framework, le ambizioni che esso persegue e le tappe che stanno contribuendo a trasformare la gestione delle sostanze chimiche e dei rifiuti in una delle leve fondamentali per la sostenibilità globale.

Global Framework on Chemicals: verso una gestione sicura e sostenibile delle sostanze chimiche e dei rifiuti

"Durante la quinta Conferenza internazionale sulla gestione delle sostanze chimiche (ICCM5) tenutasi a Bonn (Germania) nel settembre 2023, è stato istituito il Global Framework on Chemicals ? For a Planet Free of Harm from Chemicals and Waste (Quadro Globale sulle Sostanze Chimiche ? Per un Pianeta Libero dai Danni da Sostanze Chimiche e Rifiuti). Il nuovo quadro internazionale che punta a trasformare radicalmente la gestione delle sostanze chimiche e dei rifiuti lungo tutto il loro ciclo di vita, si basa su un approccio multisettoriale che coinvolge governi, organizzazioni internazionali, imprese, finanza, mondo accademico e società civile.

L'obiettivo del Global Framework on Chemicals (GFC) è quello di prevenire o ridurre al minimo i danni derivanti dalle sostanze chimiche e dai rifiuti, promuovendo processi innovativi per prodotti più sicuri fin dalle fasi della loro progettazione "safe and sustainable by design"(1), e attraverso la promozione di modelli di consumo e produzione sostenibili e uso efficiente delle risorse.

In linea con l'Agenda 2030, il GFC mira a rafforzare le azioni contro una delle tre principali crisi planetarie (cambiamento climatico, perdita di biodiversità e inquinamento), avendo come obiettivo essenziale per lo sviluppo sostenibile, la riduzione e l'eliminazione dell'inquinamento generato dalla produzione e dall'uso di sostanze chimiche.

Per tradurre questo obiettivo in azioni concrete, dal 24 al 27 giugno 2025 a Punta del Este, in Uruguay, si è svolto il primo Open-ended Working Group (OEWG), per preparare i lavori della prima Conferenza Internazionale (IC-1), che si svolgerà nel novembre 2026. L'incontro ha visto la partecipazione di oltre 600 delegati provenienti da tutto il mondo ? governi, settori industriali, sindacati, ONG e mondo accademico ? impegnati a promuovere la sicurezza e la sostenibilità nella gestione delle sostanze chimiche e dei rifiuti.

I lavori dell'OEWG-1 hanno riguardato l'avanzamento dei programmi di attuazione, gli aspetti finanziari del fondo dedicato (il Global Framework on Chemicals Fund(2)), il Gender Action Plan(3) e la Global Alliance on Pesticides(4). L'incontro ha inoltre contribuito ad approfondire la riflessione sulle questioni politiche emergenti, sulle strategie di finanziamento, sulla cooperazione tra le agenzie internazionali e sulle modalità concrete per integrare la gestione delle sostanze chimiche nei programmi di sviluppo sostenibile."



Figura 1 Questioni politiche emergenti del Global Framework on Chemicals

Bollettino di informazione SOSTANZE CHIMICHE ? AMBIENTE & SALUTE II REACH e altre normative in materia di prodotti chimici - Novembre 2025 Anno 16° ? numero 3 - Gli accordi internazionali sulle sostanze chimiche

RXY

NOTE:

- (1) Il "safe and sustainable by design" è un approccio sistemico adottato a livello europeo al fine di integrare sicurezza, circolarità funzionalità e di prodotti e processi durante tutto il ciclo di vita, dalla progettazione al fine vita, compreso il loro riciclo
- (2) Il Global Framework on Chemicals Fund supporta i paesi in via di sviluppo e quelli con economie in nell'attuazione transizione del Framework Global on Chemicals attraverso il finanziamento di progetti e programmi
- (3) Il Gender Action Plan è un Piano d'Azione dell'Unione Europea per promuovere l'uguaglianza di genere e l'emancipazione economica e sociale delle donne e delle ragazze
- (4) La Global Alliance on Pesticides è un'iniziativa volontaria e multilaterale che mira al raggiungimento degli obiettivi relativi ai pesticidi altamente pericolosi nell'ambito ciascuno di degli obiettivi strategici del Global Framework on Chemicals



Licenza [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

www.puntosicuro.it